

Sales and technical smart guide

Prodotti e soluzioni di automazione OMRON



Contenuto

Inverter	4
Inverter M1	4
Inverter M1 Standard	4
Inverter M1 EtherCAT integrata	5
Accessori per Inverter M1	6
Sensori	8
Fotocellule E3AS, E3Z, E3FA, E3FB, E3SDB	8
Sensori fotoelettrici serie E3AS	8
Accessori per sensori fotoelettrici serie E3AS	9
Sensori fotoelettrici serie E3Z	9
Accessori per sensori fotoelettrici serie E3Z	10
Sensori fotoelettrici serie E3FA/E3FB	10
Accessori per sensori fotoelettrici serie E3FA/E3FB	12
Sensori fotoelettrici serie E3SDB	13
Accessori per sensori fotoelettrici serie E3SDB	13
Proximity E2B	14
Proximity E2E-NEXT	18
Barriere	22
Barriere F3SG-SR e F3SG-PG	22
Barriere di sicurezza F3SG-SR	22
Barriere di sicurezza F3SG-PG	23
Accessori per barriere di sicurezza F3SG-SR e F3SG-PGA	24
Cavi di collegamento per collegamento intelligente Tap	24
Accessori per muting	25
Componenti	28
Alimentatori S8VK e S8FS	28
Alimentatori serie S8FS	28
Accessori per Alimentatori serie S8FS	29
Alimentatori serie S8VK	29
Accessori per Alimentatori serie S8VK	31
Termoregolatori	
Fronte quadro E5CB e E5_C	32
Termoregolatori serie E5CB	32
Accessori per Termoregolatori serie E5CB	33
Termoregolatori serie E5_C	33
Accessori per Termoregolatori serie E5_C	35
Termoregolatori Retro quadro EJ1N, NX-TC, E5DC e	
Relè di monitoraggio serie K8_TH	36
Termoregolatori serie EJ1N	36
Accessori per Termoregolatori serie EJ1N	37
Termoregolatori serie NX-TC	37
Termoregolatori serie E5DC	38
Accessori per Termoregolatori serie E5DC	38
Relè di monitoraggio serie K8_TH	39
Accessori per Relè di monitoraggio serie K8_TH	39

Relè d'interfaccia e di potenza MY, G2RV, G2RS	40
Relè serie MY	40
Accessori per Relè serie MY	42
Relè serie G2R(S)	43
Accessori per Relè serie G2R(S)	44
Relè serie G2RV-ST	44
Accessori per Relè serie G2RV-ST	45
Relè statici d'interfaccia e di potenza G3RV-ST, G3NA e G3PJ	46
Relè statici G3RV-ST	46
Accessori per Relè serie G3RV-ST	47
Relè statici G3PJ	48
Relè statici G3NA	48
Accessori per Relè serie G3NA	49
Temporizzatori H3CR, H3DT e H5CC	50
Temporizzatori serie H3CR	50
Accessori per Temporizzatori serie H3CR	51
Temporizzatori serie H3DT	52
Accessori per Temporizzatori serie H3DT	52
Temporizzatori serie H5CC	53
Accessori per Temporizzatori serie H5CC	54
Contatori H7CC e H7E_	56
Contatori serie H7CC	56
Accessori per Temporizzatori serie H7CC	57
Contatori serie H7BX	57
Accessori per Temporizzatori serie H7BX	57
Totalizzatori serie H7EC	58
Contaore serie H7ET	58
Tachimetro serie H7EC	59
Accessori per serie H7E_	59

Inverter M1

La soluzione globale integrata

- Controllo dei motori IM e PM in OLV e CLV (coppia del 200% a 0 Hz)
- Controllo della coppia per IM in OLV/CLV e PM in CLV
- Ingresso encoder / contatore impulsi integrato
- Configurazione EtherCAT flessibile: topologia standard e ad anello
- Safe Stop 0 (STO SIL3 PLe) cablato e FSoE
- M1-STD con Modbus integrato e M1-ECT con EtherCAT integrata
- Strumento di configurazione PC: IDE Sysmac Studio
- 10 anni di funzionamento continuativo senza manutenzione
- CE, UKCA, cULus, KC, RCM e RoHS



<https://industrial.omron.it/it/products/m1>



Inverter M1 Standard

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli monofase 200...240 V			
Modello da 0,2 / 0,5 kW - 1,6 / 1,9 A	3G3M1-AB002	3G3M1AB002	EAA
Modello da 0,4 / 0,55 kW - 3 / 3,5 A	3G3M1-AB004	3G3M1AB004	EAA
Modello da 0,75 / 1,1 kW - 5 / 6 A	3G3M1-AB007	3G3M1AB007	EAA
Modello da 1,5 / 2 kW - 8 / 9,6 A	3G3M1-AB015	3G3M1AB015	EAA
Modello da 2,2 / 2,7 kW - 11 / 12 A	3G3M1-AB022	3G3M1AB022	EAA
Modello da 3,7 kW - 17,5 A	3G3M1-AB037	3G3M1AB037	EAA
Modelli trifase 200...240 V			
Modello da 0,2 / 0,4 kW - 1,6 / 2 A	3G3M1-A2002	3G3M1A2002	EAA
Modello da 0,4 / 0,75 kW - 3 / 3,5 A	3G3M1-A2004	3G3M1A2004	EAA
Modello da 0,75 / 1,1 kW - 5 / 6 A	3G3M1-A2007	3G3M1A2007	EAA
Modello da 1,5 / 2,2 kW - 8 / 9,6 A	3G3M1-A2015	3G3M1A2015	EAA
Modello da 2,2 / 3 kW - 11 / 12 A	3G3M1-A2022	3G3M1A2022	EAA
Modello da 3,7 / 5,5 kW - 17,5 / 19,6 A	3G3M1-A2037	3G3M1A2037	EAA
Modello da 5,5 / 7,5 kW - 25 / 30 A	3G3M1-A2055	3G3M1A2055	EAA
Modello da 7,5 / 11 kW - 33 / 40 A	3G3M1-A2075	3G3M1A2075	EAA
Modello da 11 / 15 kW - 47 / 56 A	3G3M1-A2110	3G3M1A2110	EAA
Modello da 15 / 18,5 kW - 60 / 69 A	3G3M1-A2150	3G3M1A2150	EAA
Modello da 18,5 / 22 kW - 76 / 88 A	3G3M1-A2185	3G3M1A2185	EAA

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli trifase 380...480 V			
Modello da 0,4 / 0,75 / 0,75 / 0,75 kW - 1,8 / 1,8 / 2,1 / 2,1 A	3G3M1-A4004	3G3M1A4004	EAA
Modello da 0,75 / 1,1 / 1,1 / 1,5 kW - 3,4 / 3,4 / 4,1 / 4,1 A	3G3M1-A4007	3G3M1A4007	EAA
Modello da 1,5 / 2,2 / 2,2 / 2,2 kW - 4,8 / 5 / 5,5 / 5,5 A	3G3M1-A4015	3G3M1A4015	EAA
Modello da 2,2 / 3 / 3 / 3 kW - 5,5 / 6,3 / 6,9 / 6,9 A	3G3M1-A4022	3G3M1A4022	EAA
Modello da 3 / 4 / 4 / 4 kW - 7,2 / 8,8 / 8,8 / 9,2 A	3G3M1-A4030	3G3M1A4030	EAA
Modello da 4 / 5,5 / 5,5 / 5,5 kW - 9,2 / 11,1 / 11,1 / 12 A	3G3M1-A4040	3G3M1A4040	EAA
Modello da 5,5 / 7,5 / 7,5 / 11 kW - 14,8 / 17,5 / 17,5 / 21,5 A	3G3M1-A4055	3G3M1A4055	EAA
Modello da 7,5 / 11 / 11 / 15 kW - 18 / 23 / 23 / 28,5 A	3G3M1-A4075	3G3M1A4075	EAA
Modello da 11 / 15 / 15 / 18,5 kW - 24 / 31 / 31 / 37 A	3G3M1-A4110	3G3M1A4110	EAA
Modello da 15 / 18,5 / 18,5 / 22 kW - 31 / 38 / 38 / 44 A	3G3M1-A4150	3G3M1A4150	EAA
Modello da 18,5 / 22 / 22 / 30 kW - 39 / 45 / 45 / 59 A	3G3M1-A4185	3G3M1A4185	EAA
Modello da 22 / 30 / 30 / 37 kW - 45 / 60 / 60 / 72 A	3G3M1-A4220	3G3M1A4220	EAA

Inverter M1 EtherCAT integrata

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli monofase 200...240 V			
Modello da 0,2 / 0,5 kW - 1,6 / 1,9 A	3G3M1-AB002-ECT	3G3M1AB002ECT	EAA
Modello da 0,4 / 0,55 kW - 3 / 3,5 A	3G3M1-AB004-ECT	3G3M1AB004ECT	EAA
Modello da 0,75 / 1,1 kW - 5 / 6 A	3G3M1-AB007-ECT	3G3M1AB007ECT	EAA
Modello da 1,5 / 2 kW - 8 / 9,6 A	3G3M1-AB015-ECT	3G3M1AB015ECT	EAA
Modello da 2,2 / 2,7 kW - 11 / 12 A	3G3M1-AB022-ECT	3G3M1AB022ECT	EAA
Modello da 3,7 kW - 17,5 A	3G3M1-AB037-ECT	3G3M1AB037ECT	EAA
Modelli trifase 200...240 V			
Modello da 0,2 / 0,4 kW - 1,6 / 2 A	3G3M1-A2002-ECT	3G3M1A2002ECT	EAA
Modello da 0,4 / 0,75 kW - 3 / 3,5 A	3G3M1-A2004-ECT	3G3M1A2004ECT	EAA
Modello da 0,75 / 1,1 kW - 5 / 6 A	3G3M1-A2007-ECT	3G3M1A2007ECT	EAA
Modello da 1,5 / 2,2 kW - 8 / 9,6 A	3G3M1-A2015-ECT	3G3M1A2015ECT	EAA
Modello da 2,2 / 3 kW - 11 / 12 A	3G3M1-A2022-ECT	3G3M1A2022ECT	EAA
Modello da 3,7 / 5,5 kW - 17,5 / 19,6 A	3G3M1-A2037-ECT	3G3M1A2037ECT	EAA
Modello da 5,5 / 7,5 kW - 25 / 30 A	3G3M1-A2055-ECT	3G3M1A2055ECT	EAA
Modello da 7,5 / 11 kW - 33 / 40 A	3G3M1-A2075-ECT	3G3M1A2075ECT	EAA
Modello da 11 / 15 kW - 47 / 56 A	3G3M1-A2110-ECT	3G3M1A2110ECT	EAA
Modello da 15 / 18,5 kW - 60 / 69 A	3G3M1-A2150-ECT	3G3M1A2150ECT	EAA
Modello da 18,5 / 22 kW - 76 / 88 A	3G3M1-A2185-ECT	3G3M1A2185ECT	EAA
Modelli trifase 380...480 V			
Modello da 0,4 / 0,75 / 0,75 / 0,75 kW - 1,8 / 1,8 / 2,1 / 2,1 A	3G3M1-A4004-ECT	3G3M1A4004ECT	EAA
Modello da 0,75 / 1,1 / 1,1 / 1,5 kW - 3,4 / 3,4 / 4,1 / 4,1 A	3G3M1-A4007-ECT	3G3M1A4007ECT	EAA
Modello da 1,5 / 2,2 / 2,2 / 2,2 kW - 4,8 / 5 / 5,5 / 5,5 A	3G3M1-A4015-ECT	3G3M1A4015ECT	EAA
Modello da 2,2 / 3 / 3 / 3 kW - 5,5 / 6,3 / 6,9 / 6,9 A	3G3M1-A4022-ECT	3G3M1A4022ECT	EAA
Modello da 3 / 4 / 4 / 4 kW - 7,2 / 8,8 / 8,8 / 9,2 A	3G3M1-A4030-ECT	3G3M1A4030ECT	EAA
Modello da 4 / 5,5 / 5,5 / 5,5 kW - 9,2 / 11,1 / 11,1 / 12 A	3G3M1-A4040-ECT	3G3M1A4040ECT	EAA
Modello da 5,5 / 7,5 / 7,5 / 11 kW - 14,8 / 17,5 / 17,5 / 21,5 A	3G3M1-A4055-ECT	3G3M1A4055ECT	EAA
Modello da 7,5 / 11 / 11 / 15 kW - 18 / 23 / 23 / 28,5 A	3G3M1-A4075-ECT	3G3M1A4075ECT	EAA
Modello da 11 / 15 / 15 / 18,5 kW - 24 / 31 / 31 / 37 A	3G3M1-A4110-ECT	3G3M1A4110ECT	EAA
Modello da 15 / 18,5 / 18,5 / 22 kW - 31 / 38 / 38 / 44 A	3G3M1-A4150-ECT	3G3M1A4150ECT	EAA
Modello da 18,5 / 22 / 22 / 30 kW - 39 / 45 / 45 / 59 A	3G3M1-A4185-ECT	3G3M1A4185ECT	EAA
Modello da 22 / 30 / 30 / 37 kW - 45 / 60 / 60 / 72 A	3G3M1-A4220-ECT	3G3M1A4220ECT	EAA

Accessori per Inverter M1

SPECIFICHE		COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Filtri EMC per M1 alimentati 200...240 V monofase				
3G3M1-AB002...B007 (-ECT)	[FP]	AX-FIC1014-SE	AXFIC1014SE	EAZ
3G3M1-AB002...B007 (-ECT)	[FP] [LL]	AX-FIC1014-SE-LL	AXFIC1014SELL	EAZ
3G3M1-AB015 (-ECT)	[FP]	AX-FIC1021-SE	AXFIC1021SE	EAZ
3G3M1-AB015 (-ECT)	[FP] [LL]	AX-FIC1021-SE-LL	AXFIC1021SELL	EAZ
3G3M1-AB022 (-ECT)	[FP]	AX-FIC1026-SE	AXFIC1026SE	EAZ
3G3M1-AB022 (-ECT)	[FP] [LL]	AX-FIC1026-SE-LL	AXFIC1026SELL	EAZ
3G3M1-AB037 (-ECT)	[FP]	AX-FIC1045-SE	AXFIC1045SE	EAZ
3G3M1-AB037 (-ECT)	[FP]	AX-FIC1045-SE-LL	AXFIC1045SELL	EAZ
Filtri EMC per M1 alimentati 200...240 V trifase				
3G3M1-A2002 (-ECT)		AX-FIC4004-SE	AXFIC4004SE	EAZ
3G3M1-A2002 (-ECT)	[LL]	AX-FIC4004-SE-LL	AXFIC4004SELL	EAZ
3G3M1-A2004...2007 (-ECT)		AX-FIC4011-SE	AXFIC4011SE	EAZ
3G3M1-A2004...2007 (-ECT)	[LL]	AX-FIC4011-SE-LL	AXFIC4011SELL	EAZ
3G3M1-A2015 (-ECT)		AX-FIC4017-SE	AXFIC4017SE	EAZ
3G3M1-A2015 (-ECT)	[LL]	AX-FIC4017-SE-LL	AXFIC4017SELL	EAZ
3G3M1-A2022...2037 (-ECT)		AX-FIC4044-SE	AXFIC4044SE	EAZ
3G3M1-A2022...2037 (-ECT)	[LL]	AX-FIC4044-SE-LL	AXFIC4044SELL	EAZ
3G3M1-A2055 (-ECT)		AX-FIC4061-SE	AXFIC4061SE	EAZ
3G3M1-A2055 (-ECT)	[LL]	AX-FIC4061-SE-LL	AXFIC4061SELL	EAZ
3G3M1-A2075...2110 (-ECT)		AX-FIC4095-SE	AXFIC4095SE	EAZ
3G3M1-A2075...2110 (-ECT)	[LL]	AX-FIC4095-SE-LL	AXFIC4095SELL	EAZ
3G3M1-A2150 (-ECT)		Q2-FIA4100-SE	Q2FIA4100SE	EAZ
3G3M1-A2185 (-ECT)		Q2-FIA4170-SE	Q2FIA4170SE	EAZ
Filtri EMC per M1 alimentati 380...480 V trifase				
3G3M1-A4004...4007 (-ECT)	[FP]	AX-FIC4004-SE	AXFIC4004SE	EAZ
3G3M1-A4004...4007 (-ECT)	[FP] [LL]	AX-FIC4004-SE-LL	AXFIC4004SELL	EAZ
3G3M1-A4015...4022 (-ECT)	[FP]	AX-FIC4011-SE	AXFIC4011SE	EAZ
3G3M1-A4015...4022 (-ECT)	[FP] [LL]	AX-FIC4011-SE-LL	AXFIC4011SELL	EAZ
3G3M1-A4030...4040 (-ECT)	[FP]	AX-FIC4017-SE	AXFIC4017SE	EAZ
3G3M1-A4030...4040 (-ECT)	[FP] [LL]	AX-FIC4017-SE-LL	AXFIC4017SELL	EAZ
3G3M1-A4055...4075 (-ECT)	[FP]	AX-FIC4044-SE	AXFIC4044SE	EAZ
3G3M1-A4055...4075 (-ECT)	[FP] [LL]	AX-FIC4044-SE-LL	AXFIC4044SELL	EAZ
3G3M1-A4110...4150 (-ECT)	[FP]	AX-FIC4061-SE	AXFIC4061SE	EAZ
3G3M1-A4110...4150 (-ECT)	[FP] [LL]	AX-FIC4061-SE-LL	AXFIC4061SELL	EAZ
3G3M1-A4185...4220 (-ECT)	[FP]	AX-FIC4095-SE	AXFIC4095SE	EAZ
3G3M1-A4185...4220 (-ECT)	[FP] [LL]	AX-FIC4095-SE-LL	AXFIC4095SELL	EAZ
Resistenze di frenatura per M1 alimentati 200...240 V monofase				
3G3M1-AB002...B007 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM00K1100-IE	AXREM00K1100IE	EAZ
3G3M1-AB002...B007 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM00K2100-IE	AXREM00K2100IE	EAZ
3G3M1-AB015...B022 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM00K2040-IE	AXREM00K2040IE	EAZ
3G3M1-AB015...B022 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM00K4050-IE	AXREM00K4050IE	EAZ
3G3M1-AB037 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM00K4040-IE	AXREM00K4040IE	EAZ
3G3M1-AB037 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM00K6050-IE	AXREM00K6050IE	EAZ

SPECIFICHE		COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Resistenze di frenatura per M1 alimentati 200...240 V trifase				
3G3M1-A2002...2007 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM00K1100-IE	AXREM00K1100IE	EAZ
3G3M1-A2002...2007 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM00K2100-IE	AXREM00K2100IE	EAZ
3G3M1-A2015...2022 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM00K2040-IE	AXREM00K2040IE	EAZ
3G3M1-A2015...2022 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM00K4050-IE	AXREM00K4050IE	EAZ
3G3M1-A2037 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM00K4035-IE	AXREM00K4035IE	EAZ
3G3M1-A2037 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM00K4040-IE	AXREM00K4040IE	EAZ
3G3M1-A2055 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM00K4020-IE	AXREM00K4020IE	EAZ
3G3M1-A2055 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM00K6030-IE	AXREM00K6030IE	EAZ
3G3M1-A2075 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM00K6015-IE	AXREM00K6015IE	EAZ
3G3M1-A2075 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM00K9020-IE	AXREM00K9020IE	EAZ
3G3M1-A2110...2150 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM00K9010-IE	AXREM00K9010IE	EAZ
3G3M1-A2110...2150 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM001K1015-IE	AXREM001K1015IE	EAZ
3G3M1-A2185 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM02K0004-IE	AXREM02K0004IE	EAZ
3G3M1-A2185 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM03K5006-IE	AXREM03K5006IE	EAZ
Resistenze di frenatura per M1 alimentati 380...480 V trifase				
3G3M1-A4004...4007 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM00K1200-IE	AXREM00K1200IE	EAZ
3G3M1-A4004...4007 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM00K4200-IE	AXREM00K4200IE	EAZ
3G3M1-A4015...4022 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM00K2160-IE	AXREM00K2160IE	EAZ
3G3M1-A4015...4022 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM00K4200-IE	AXREM00K4200IE	EAZ
3G3M1-A4030...4040 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM00K4130-IE	AXREM00K4130IE	EAZ
3G3M1-A4030...4040 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM00K6150-IE	AXREM00K6150IE	EAZ
3G3M1-A4055 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM00K6080-IE	AXREM00K6080IE	EAZ
3G3M1-A4055 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM00K9100-IE	AXREM00K9100IE	EAZ
3G3M1-A4075 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM00K9060-IE	AXREM00K9060IE	EAZ
3G3M1-A4075 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM01K3070-IE	AXREM01K3070IE	EAZ
3G3M1-A4110...4150 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM00K9040-IE	AXREM00K9040IE	EAZ
3G3M1-A4110...4150 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM01K9050-IE	AXREM01K9050IE	EAZ
3G3M1-A4185...4220 (-ECT)	[per frenata rapida, 10s non ciclici]	AX-REM01K9017-IE	AXREM01K9017IE	EAZ
3G3M1-A4185...4220 (-ECT)	[per frenata 10% ED, 10 sec max]	AX-REM03K5020-IE	AXREM03K5020IE	EAZ
Toroidi di uscita (in funzione del diametro dei cavi)				
Dimensione foro 21 mm		AX-FER2102-PE	AXFER2102PE	EAZ
Dimensione foro 28 mm		AX-FER2815-PE	AXFER2815PE	EAZ
Dimensione foro 50 mm		AX-FER5045-PE	AXFER5045PE	EAZ

Fotocellule E3AS, E3Z, E3FA, E3FB, E3SDB

Sensori fotoelettrici ad elevate prestazioni

- Ampia varietà di modelli standard e speciali
- LED ben visibile per un facile allineamento e una distanza di rilevamento elevata
- Custodia compatta e robusta per una facile integrazione nelle macchine
- Grado di protezione IP67 e IP69k



<https://industrial.omron.it/it/products/photoelectric-sensors>



Sensori fotoelettrici serie E3AS

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli reflex a laser rosso per distanze di rilevamento 150 e 500 mm per rilevamento preciso di oggetti anche trasparenti			
Distanza di rilevamento 35-150 mm, Spot puntiforme, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, precablato 2 m	E3AS-HL150MT 2M	E3ASHL150MT2M	GDH
Distanza di rilevamento 35-150 mm, Spot puntiforme, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, connettore M8	E3AS-HL150MT M3	E3ASHL150MTM3	GDH
Distanza di rilevamento 35-150 mm, Spot lineare, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, precablato 2 m	E3AS-HL150LMT 2M	E3ASHL150LMT2M	GDH
Distanza di rilevamento 35-150 mm, Spot lineare, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, connettore M8	E3AS-HL150LMT M3	E3ASHL150LMTM3	GDH
Distanza di rilevamento 35-500 mm, Spot puntiforme, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, precablato 2 m	E3AS-HL500MT 2M	E3ASHL500MT2M	GDH
Distanza di rilevamento 35-500 mm, Spot puntiforme, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, connettore M8	E3AS-HL500MT M3	E3ASHL500MTM3	GDH
Distanza di rilevamento 35-500 mm, Spot lineare, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, precablato 2 m	E3AS-HL500LMT 2M	E3ASHL500LMT2M	GDH
Distanza di rilevamento 35-500 mm, Spot lineare, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, connettore M8	E3AS-HL500LMT M3	E3ASHL500LMTM3	GDH
<i>(*) Disponibili versioni anche con uscita NPN e con connettore M8 con cavo 0,3m fare riferimento al catalogo tecnico per maggiori dettagli</i>			
Modelli reflex basati su tecnologia TOF a laser infrarosso per lunghe distanze di rilevamento 1,5 m			
Distanza di rilevamento 50-1500 mm, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, precablato 2 m	E3AS-F1500IMT 2M	E3ASF1500IMT2M	GDH
Distanza di rilevamento 50-1500 mm, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, connettore M8	E3AS-F1500IMT M3	E3ASF1500IMTM3	GDH
Distanza di rilevamento 50-1500 mm, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, con cavo 0,3m con connettore M12	E3AS-F1500IMT-M1TJ 0.3M	E3ASF1500-690981	GDH
Distanza di rilevamento 50-1500 mm, Corpo in plastica, PNP + IO-Link COM3, precablato 2 m	E3AS-F1500IPT 2M	E3ASF1500IPT2M	GDH
Distanza di rilevamento 50-1500 mm, Corpo in plastica, PNP + IO-Link COM3, connettore M8	E3AS-F1500IPT M3	E3ASF1500IPTM3	GDH
Distanza di rilevamento 50-1500 mm, Corpo in plastica, PNP + IO-Link COM3, con cavo 0,3m con connettore M12	E3AS-F1500IPT-M1TJ 0.3M	E3ASF1500-690974	GDH
Modelli reflex basati su tecnologia TOF a laser infrarosso per distanze di rilevamento 1 m			
Distanza di rilevamento 50-1000 mm, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, precablato 2 m	E3AS-F1000IMT 2M	E3ASF1000IMT2M	GDH
Distanza di rilevamento 50-1000 mm, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, connettore M8	E3AS-F1000IMT M3	E3ASF1000IMTM3	GDH
Distanza di rilevamento 50-1000 mm, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, con cavo 0,3m con connettore M12	E3AS-F1000IMT-M1TJ 0.3M	E3ASF1000-690968	GDH

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Distanza di rilevamento 50-1000 mm, Corpo in plastica, PNP + IO-Link COM3, precablato 2 m	E3AS-F1000IPT 2M	E3ASF1000IPT2M	GDH
Distanza di rilevamento 50-1000 mm, Corpo in plastica, PNP + IO-Link COM3, connettore M8	E3AS-F1000IPT M3	E3ASF1000IPTM3	GDH
Distanza di rilevamento 50-1000 mm, Corpo in plastica, PNP + IO-Link COM3, con cavo 0,3m con connettore M12	E3AS-F1000IPT-M1TJ 0.3M	E3ASF1000-690961	GDH

(*) Disponibili versioni anche con uscita NPN e con connettore M8 con cavo 0,3m fare riferimento al catalogo tecnico per maggiori dettagli

Modelli reflex standard a led rosso con distanza di rilevamento impostabile			
Distanza di rilevamento 10-200 mm, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, precablato 2 m	E3AS-L200MT 2M	E3ASL200MT2M	GDH
Distanza di rilevamento 10-200 mm, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, connettore M8	E3AS-L200MT M3	E3ASL200MTM3	GDH
Distanza di rilevamento 10-200 mm, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, con cavo 0,3m con connettore M12	E3AS-L200MT-M1TJ 0.3M	E3ASL200M-690955	GDH
Distanza di rilevamento 10-80 mm, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, precablato 2 m	E3AS-L80MT 2M	E3ASL80MT2M	GDH
Distanza di rilevamento 10-80 mm, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, connettore M8	E3AS-L80MT M3	E3ASL80MTM3	GDH
Distanza di rilevamento 10-80 mm, Corpo metallico, PNP + IO-Link COM3, con cavo 0,3m con connettore M12	E3AS-L80MT-M1TJ 0.3M	E3ASL80MTM1TJ03M	GDH

(*) Disponibili versioni anche con uscita NPN e con connettore M8 con cavo 0,3m fare riferimento al catalogo tecnico per maggiori dettagli

Accessori per sensori fotoelettrici serie E3AS

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Cavi:			
Cavo dritto in PVC, lunghezza 2 m con connettore M8	XS3F-M8PVC4S2M	XS3FM8PVC4S2M	GEZ
Cavo dritto in PVC, lunghezza 5 m con connettore M8	XS3F-M8PVC4S5M	XS3FM8PVC4S5M	GEZ
Cavo angolato in PVC, lunghezza 2 m con connettore M8	XS3F-M8PVC4A2M	XS3FM8PVC4A2M	GEZ
Cavo angolato in PVC, lunghezza 5 m con connettore M8	XS3F-M8PVC4A5M	XS3FM8PVC4A5M	GEZ
Cavo per uso robotico dritto in PVC, lunghezza 2 m con connettore M12	XS5F-D421-D80-F	XS5FD421D80F	GEZ
Cavo per uso robotico dritto in PVC, lunghezza 5 m con connettore M12	XS5F-D421-G80-F	XS5FD421G80F	GEZ
Cavo per uso robotico angolato in PVC, lunghezza 2 m con connettore M12	XS5F-D422-D80-F	XS5FD421G80F	GEZ
Cavo per uso robotico angolato in PVC, lunghezza 5 m con connettore M12	XS5F-D422-G80-F	XS5FD422G80F	GEZ

Staffe di montaggio:			
Staffa di montaggio ad "L" con fissaggio staffa inferiore, SUS304	E39-L201	E39L201	GDZ
Staffa di montaggio ad "L" con fissaggio staffa posteriore, SUS304	E39-L203	E39L203	GDZ
Staffa di fissaggio con ricopertura integrale del sensore, SUS304	E39-L204	E39L204	GDZ

(*) Disponibili ulteriori staffe di fissaggio, fare riferimento al catalogo tecnico per maggiori dettagli

Sensori fotoelettrici serie E3Z

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli a sbarramento per lunghe distanze di rilevamento fino a 60 m			
Distanza di rilevamento 60 m, Corpo in plastica, Laser rosso, PNP, precablato 2 m	E3Z-LT81 2M (OMS)	E3ZLT812M-215544	GDI
Distanza di rilevamento 60 m, Corpo in plastica, Laser rosso, PNP, connettore M8	E3Z-LT86	E3ZLT86-21554500	GDI
Distanza di rilevamento 30 m, Corpo in plastica, Led Infrarosso, PNP, precablato 2 m	E3Z-T82 2M (OMI)	E3ZT822M-1831840	GDI
Distanza di rilevamento 30 m, Corpo in plastica, Led Infrarosso, PNP, connettore M8	E3Z-T87	E3ZT87-183186000	GDI
Distanza di rilevamento 15 m, Corpo in plastica, Led Infrarosso, PNP, precablato 2 m	E3Z-T81 2M (OMI)	E3ZT812MOMS-2415	GDI
Distanza di rilevamento 15 m, Corpo in plastica, Led Infrarosso, PNP, connettore M8	E3Z-T86	E3ZT86OMS-242467	GDI
Distanza di rilevamento 10 m, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3Z-T81A 2M (OMI)	E3ZT81A2MOMS-241	GDI
Distanza di rilevamento 10 m, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M8	E3Z-T86A	E3ZT86AOMS-24247	GDI

(*) Disponibili versioni anche con corpo metallico, uscita NPN, con IO-Link e con connettore M12 con cavo 0,3m fare riferimento al catalogo tecnico per maggiori dettagli

Modelli a riflessione con catarifrangente per distanze di rilevamento fino a 15 m			
Distanza di rilevamento 15 m, polarizzato, Corpo in plastica, Laser rosso, PNP, precablato 2 m	E3Z-LR81 2M (OMS)	E3ZLR812M-215540	GDI
Distanza di rilevamento 15 m, polarizzato, Corpo in plastica, Laser rosso, PNP, connettore M8	E3Z-LR86	E3ZLR86-21554100	GDI
Distanza di rilevamento 4 m, polarizzato, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3Z-R81 2M (OMI)	E3ZR812MOMS-2415	GDI
Distanza di rilevamento 4 m, polarizzato, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M8	E3Z-R86	E3ZR86OMS-242471	GDI
Distanza di rilevamento 2 m, per oggetti trasparenti. Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3Z-B82 2M (OMS)	E3ZB822M-1061310	GDI

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Distanza di rilevamento 2 m, per oggetti trasparenti. Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M8	E3Z-B87	E3ZB87-129889000	GDI
Distanza di rilevamento 0,5 m, per oggetti trasparenti. Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3Z-B81 2M (OMS)	E3ZB812M-1427500	GDI
Distanza di rilevamento 0,5 m, per oggetti trasparenti. Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M8	E3Z-B86	E3ZB86-129882000	GDI

(* Distanze di lavoro valide utilizzando il catarifrangente E39-R15. Disponibili versioni anche con corpo metallico, uscita NPN, con IO-Link e con connettore M12 con cavo 0,3m fare riferimento al catalogo tecnico per maggiori dettagli"

Modelli a riflessione diretta per distanze di rilevamento fino a 1 m			
Distanza di rilevamento 1 m, Corpo in plastica, Led infrarosso, PNP, precablato 2 m	E3Z-D82 2M (OMI)	E3ZD822MOMS-2415	GDI
Distanza di rilevamento 1 m, Corpo in plastica, Led infrarosso, PNP, connettore M8	E3Z-D87	E3ZD87OMS-242473	GDI
Distanza di rilevamento 20-200 mm, soppressione di sfondo, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3Z-LS81 2M (OMS)	E3ZLS812M-129808	GDI
Distanza di rilevamento 20-200 mm, soppressione di sfondo, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M8	E3Z-LS86	E3ZLS86-12980900	GDI
Distanza di rilevamento 20-300 mm, soppressione di sfondo, Corpo in plastica, Laser rosso, PNP, precablato 2 m	E3Z-LL81 2M (OMS)	E3ZLL812M-215532	GDI
Distanza di rilevamento 20-300 mm, soppressione di sfondo, Corpo in plastica, Laser rosso, PNP, connettore M8	E3Z-LL86	E3ZLL86-21553300	GDI

(* Disponibili versioni anche con corpo metallico, uscita NPN, con IO-Link e con connettore M12 con cavo 0,3m fare riferimento al catalogo tecnico per maggiori dettagli"

Modelli a forcella con gap di rilevamento 25 mm			
Finestra di rilevamento 25 m, Corpo in plastica, Led infrarosso, PNP, precablato 2 m	E3Z-G81 2M (OMS)	E3ZG812M-1513790	GDI
Distanza di rilevamento 1 m, Corpo in plastica, Led infrarosso, PNP, cavo 0,3m con connettore M8	E3Z-G81-M3J	E3ZG81M3J-129896	GDI

Accessori per sensori fotoelettrici serie E3Z

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Catarifrangenti:			
Fare riferimento al catalogo tecnico per i dettagli dimensionali e caratteristiche di rilevamento			
Cavi:			
Cavo dritto in PVC, lunghezza 2 m con connettore M8	XS3F-M8PVC4S2M	XS3FM8PVC4S2M	GEZ
Cavo dritto in PVC, lunghezza 5 m con connettore M8	XS3F-M8PVC4S5M	XS3FM8PVC4S5M	GEZ
Cavo angolato in PVC, lunghezza 2 m con connettore M8	XS3F-M8PVC4A2M	XS3FM8PVC4A2M	GEZ
Cavo angolato in PVC, lunghezza 5 m con connettore M8	XS3F-M8PVC4A5M	XS3FM8PVC4A5M	GEZ
Cavo per uso robotico dritto in PVC, lunghezza 2 m con connettore M12	XS5F-D421-D80-F	XS5FD421D80F	GEZ
Cavo per uso robotico dritto in PVC, lunghezza 5 m con connettore M12	XS5F-D421-G80-F	XS5FD421G80F	GEZ
Cavo per uso robotico angolato in PVC, lunghezza 5 m con connettore M12	XS5F-D422-G80-F	XS5FD422G80F	GEZ
Staffe di montaggio:			
Staffa di montaggio ad "L" con fissaggio staffa inferiore, SUS304	E39-L153	E39L153-13142700	GDZ
Staffa di montaggio ad "L" con fissaggio staffa posteriore, SUS304	E39-L104	E39L104-13139300	GDZ
Staffa di fissaggio con ricopertura integrale del sensore, SUS304	E39-L98	E39L98-131396000	GDZ

(* Disponibili ulteriori staffe di fissaggio, fare riferimento al catalogo tecnico per maggiori dettagli"

Sensori fotoelettrici serie E3FA/E3FB

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli a sbarramento per distanze di rilevamento fino a 20 m			
Distanza di rilevamento 20 m, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FA-TP11 2M	E3FATP112M	GDS
Distanza di rilevamento 20 m, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FA-TP21	E3FATP21	GDS
Distanza di rilevamento 15 m, Corpo in plastica, Led Infrarosso, PNP, precablato 2 m	E3FA-TP12 2M	E3FATP122M	GDS
Distanza di rilevamento 15 m, Corpo in plastica, Led Infrarosso, PNP, connettore M12	E3FA-TP22	E3FATP22	GDS
Distanza di rilevamento 15 m, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m, modello radiale	E3RA-TP11 2M	E3RATP112M	GDS
Distanza di rilevamento 15 m, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12, modello radiale	E3RA-TP21	E3RATP21	GDS
Distanza di rilevamento 20 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FB-TP11 2M	E3FBTP112M	GDS
Distanza di rilevamento 20 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FB-TP21	E3FBTP21	GDS
Distanza di rilevamento 15 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m, modello radiale	E3RB-TP11 2M	E3RBTP112M	GDS
Distanza di rilevamento 15 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12, modello radiale	E3RB-TP21	E3RBTP21	GDS

(* Disponibili versioni anche con corpo metallico, uscita NPN, fare riferimento al catalogo tecnico per maggiori dettagli"

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli a riflessione con catarifrangente per distanze di rilevamento fino a 4 m			
Distanza di rilevamento 0,1-4 m, polarizzato, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FA-RP11 2M	E3FARP112M	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-4 m, polarizzato, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FA-RP21	E3FARP21	GDS
Distanza di rilevamento 0-0,5 m, coassiale, polarizzato, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FA-RP12 2M	E3FARP122M	GDS
Distanza di rilevamento 0-0,5 m, coassiale, polarizzato, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FA-RP22	E3FARP22	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-2 m, per ril. oggetti trasparenti, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m**	E3FA-BP12 2M	E3FABP122M	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-2 m, per ril. oggetti trasparenti, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12**	E3FA-BP22	E3FABP22	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-3 m, polarizzato, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m, modello radiale	E3FA-RP11 2M	E3FARP112M	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-3 m, polarizzato, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12, modello radiale	E3FA-RP21	E3FARP21	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-4 m, polarizzato, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FB-RP11 2M	E3FBRP112M	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-4 m, polarizzato, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FB-RP21	E3FBRP21	GDS
Distanza di rilevamento 0-0,5 m, coassiale, polarizzato, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FB-RP12 2M	E3FBRP122MOMI	GDS
Distanza di rilevamento 0-0,5 m, coassiale, polarizzato, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FB-RP22	E3FBRP22	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-2 m, per ril. oggetti trasparenti, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m**	E3FB-BP12 2M	E3FBBP122M	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-2 m, per ril. oggetti trasparenti, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12**	E3FB-BP22	E3FBBP22	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-3 m, polarizzato, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m, modello radiale	E3RB-RP11 2M	E3RBRP112M	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-3 m, polarizzato, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12, modello radiale	E3RB-RP21	E3RBRP21	GDS
(*) Distanze di lavoro, dove non specificato diversamente, valide utilizzando il catarifrangente E39-R1S. Disponibili versioni anche con uscita NPN e modelli aggiuntivi, fare riferimento al catalogo tecnico per maggiori dettagli			
(**) Con catarifrangente E39-RP1			
Modelli a sbarramento per distanze di rilevamento fino a 20 m			
Distanza di rilevamento 20 m, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FA-TP11 2M	E3FATP112M	GDS
Distanza di rilevamento 20 m, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FA-TP21	E3FATP21	GDS
Distanza di rilevamento 15 m, Corpo in plastica, Led Infrarosso, PNP, precablato 2 m	E3FA-TP12 2M	E3FATP122M	GDS
Distanza di rilevamento 15 m, Corpo in plastica, Led Infrarosso, PNP, connettore M12	E3FA-TP22	E3FATP22	GDS
Distanza di rilevamento 15 m, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m, modello radiale	E3RA-TP11 2M	E3RATP112M	GDS
Distanza di rilevamento 15 m, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12, modello radiale	E3RA-TP21	E3RATP21	GDS
Distanza di rilevamento 20 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FB-TP11 2M	E3FBTP112M	GDS
Distanza di rilevamento 20 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FB-TP21	E3FBTP21	GDS
Distanza di rilevamento 15 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m, modello radiale	E3RB-TP11 2M	E3RBTP112M	GDS
Distanza di rilevamento 15 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12, modello radiale	E3RB-TP21	E3RBTP21	GDS
(*) Disponibili versioni anche con corpo metallico, uscita NPN, fare riferimento al catalogo tecnico per maggiori dettagli			
Modelli a riflessione con catarifrangente per distanze di rilevamento fino a 4 m			
Distanza di rilevamento 0,1-4 m, polarizzato, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FA-RP11 2M	E3FARP112M	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-4 m, polarizzato, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FA-RP21	E3FARP21	GDS
Distanza di rilevamento 0-0,5 m, coassiale, polarizzato, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FA-RP12 2M	E3FARP122M	GDS
Distanza di rilevamento 0-0,5 m, coassiale, polarizzato, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FA-RP22	E3FARP22	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-2 m, per ril. oggetti trasparenti, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m**	E3FA-BP12 2M	E3FABP122M	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-2 m, per ril. oggetti trasparenti, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12**	E3FA-BP22	E3FABP22	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-3 m, polarizzato, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m, modello radiale	E3FA-RP11 2M	E3FARP112M	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-3 m, polarizzato, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12, modello radiale	E3FA-RP21	E3FARP21	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-4 m, polarizzato, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FB-RP11 2M	E3FBRP112M	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-4 m, polarizzato, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FB-RP21	E3FBRP21	GDS
Distanza di rilevamento 0-0,5 m, coassiale, polarizzato, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FB-RP12 2M	E3FBRP122MOMI	GDS
Distanza di rilevamento 0-0,5 m, coassiale, polarizzato, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FB-RP22	E3FBRP22	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-2 m, per ril. oggetti trasparenti, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m**	E3FB-BP12 2M	E3FBBP122M	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-2 m, per ril. oggetti trasparenti, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12**	E3FB-BP22	E3FBBP22	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-3 m, polarizzato, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m, modello radiale	E3RB-RP11 2M	E3RBRP112M	GDS
Distanza di rilevamento 0,1-3 m, polarizzato, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12, modello radiale	E3RB-RP21	E3RBRP21	GDS
(*) Distanze di lavoro, dove non specificato diversamente, valide utilizzando il catarifrangente E39-R1S. Disponibili versioni anche con uscita NPN e modelli aggiuntivi, fare riferimento al catalogo tecnico per maggiori dettagli			
(**) Con catarifrangente E39-RP1			
Modelli a riflessione diretta per distanze di rilevamento fino a 1 m			
Distanza di rilevamento 1 m, Corpo in plastica, Led infrarosso, PNP, precablato 2 m	E3FA-DP16 2M	E3FADP162M	GDS
Distanza di rilevamento 1 m, Corpo in plastica, Led infrarosso, PNP, connettore M12	E3FA-DP26	E3FADP26	GDS
Distanza di rilevamento 0,3 m, Corpo in plastica, Led infrarosso, PNP, precablato 2 m	E3FA-DP15 2M	E3FADP152M	GDS
Distanza di rilevamento 0,3 m, Corpo in plastica, Led infrarosso, PNP, connettore M12	E3FA-DP25	E3FADP25	GDS
Distanza di rilevamento 0,1 m, Corpo in plastica, Led infrarosso, PNP, precablato 2 m	E3FA-DP14 2M	E3FADP142M	GDS
Distanza di rilevamento 0,1 m, Corpo in plastica, Led infrarosso, PNP, connettore M12	E3FA-DP24	E3FADP24	GDS
Distanza di rilevamento 0,2 m a soppressione di sfondo, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FA-LP12 2M	E3FALP122M	GDS
Distanza di rilevamento 0,2 m a soppressione di sfondo, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FA-LP22	E3FALP22	GDS
Distanza di rilevamento 0,7 m, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m, modello radiale	E3RA-DP13 2M	E3RADP132M	GDS
Distanza di rilevamento 0,7 m, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12, modello radiale	E3RA-DP23	E3RADP23	GDS

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Distanza di rilevamento 0,3 m, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m, modello radiale	E3RA-DP12 2M	E3RADP122M	GDS
Distanza di rilevamento 0,3 m, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12, modello radiale	E3RA-DP22	E3RADP22	GDS
Distanza di rilevamento 0,1 m, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m, modello radiale	E3RA-DP11 2M	E3RADP112M	GDS
Distanza di rilevamento 0,1 m, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12, modello radiale	E3RA-DP21	E3RADP21	GDS
Distanza di rilevamento 1 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FB-DP13 2M	E3FBDP132M	GDS
Distanza di rilevamento 1 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FB-DP23	E3FBDP23	GDS
Distanza di rilevamento 0,3 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FB-DP12 2M	E3FBDP122M	GDS
Distanza di rilevamento 0,3 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FB-DP22	E3FBDP22	GDS
Distanza di rilevamento 0,1 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FB-DP11 2M	E3FBDP112M	GDS
Distanza di rilevamento 0,1 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FB-DP21	E3FBDP21	GDS
Distanza di rilevamento 0,2 m a soppressione di sfondo, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3FB-LP12 2M	E3FBLP122MOMI	GDS
Distanza di rilevamento 0,2 m a soppressione di sfondo, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12	E3FB-LP22	E3FBLP22	GDS
Distanza di rilevamento 0,7 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3RB-DP13 2M	E3RBDP132M	GDS
Distanza di rilevamento 0,7 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12	E3RB-DP23	E3RBDP23	GDS
Distanza di rilevamento 0,3 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3RB-DP12 2M	E3RBDP122M	GDS
Distanza di rilevamento 0,3 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12	E3RB-DP22	E3RBDP22	GDS
Distanza di rilevamento 0,1 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3RB-DP11 2M	E3RBDP112MOMI	GDS
Distanza di rilevamento 0,1 m, Corpo in metallo, Led rosso, PNP, connettore M12	E3RB-DP21	E3RBDP21	GDS

(*) Disponibili versioni con Led rosso e modelli aggiuntivi, fare riferimento al catalogo tecnico per maggiori dettagli

Accessori per sensori fotoelettrici serie E3FA/E3FB

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Catarifrangenti:			
Per modelli E3FA-R*, E3RA-R*, E3FB-R* e E3RB-R*	E39-R1S	E39R1S-149695000	GDZ
Per modelli E3FA-B* ed E3FB-B*	E39-RP1	E39RP1-235857000	GDZ
Cavi:			
Cavo standard dritto in PVC, lunghezza 2 m con connettore M12	XS2F-M12PVC4S2M	XS2FM12PVC4S2M	GEZ
Cavo standard dritto in PVC, lunghezza 5 m con connettore M12	XS2F-M12PVC4S5M	XS2FM12PVC4S5M	GEZ
Cavo standard angolato in PVC, lunghezza 2 m con connettore M12	XS2F-M12PVC4A2M	XS2FM12PVC4A2M	GEZ
Cavo standard angolato in PVC, lunghezza 5 m con connettore M12	XS2F-M12PVC4A5M	XS2FM12PVC4A5M	GEZ
Staffe di montaggio:			
Staffa di montaggio con fissaggio staffa inferiore, AISI304	E39-L183	E39L183	GDZ
Staffa di montaggio frontequadro	E39-L182	E39L182	GDZ

Sensori fotoelettrici serie E3SDB

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli a riflessione con catarifrangente per distanze di rilevamento fino a 4,5 m			
Distanza di rilevamento 4,5 m, SmartTeach, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3S-DBP11 2M	E3SDBP112M	GDV
Distanza di rilevamento 4,5 m, SmartTeach, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12	E3S-DBP21	E3SDBP21	GDV
Distanza di rilevamento 4,5 m, Trimmer 11 giri, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3S-DBP11T 2M	E3SDBP11T2M	GDV
Distanza di rilevamento 4,5 m, Trimmer 11 giri, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12	E3S-DBP21T	E3SDBP21T	GDV
(*) Distanze di lavoro valide utilizzando il catarifrangente E39-R8. Con catarifrangente E39-R1S distanze massime 3,5 m Disponibili versioni con uscita NPN e cavo 0,3 m con connettore M12			
Modelli a riflessione con catarifrangente a spot sottile per distanze di rilevamento fino a 0,7 m			
Distanza di rilevamento 0,7 m, SmartTeach, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3S-DBP12 2M	E3SDBP12T2M	GDV
Distanza di rilevamento 0,7 m, SmartTeach, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12	E3S-DBP22	E3SDBP22	GDV
Distanza di rilevamento 0,7 m, Trimmer 11 giri, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, precablato 2 m	E3S-DBP12T 2M	E3SDBP12T2M	GDV
Distanza di rilevamento 0,7 m, Trimmer 11 giri, Corpo in plastica, Led rosso, PNP, connettore M12	E3S-DBP22T	E3SDBP22T	GDV
(*) Distanze di lavoro valide utilizzando il catarifrangente E39-R21. Disponibili versioni con uscita NPN e cavo 0,3 m con connettore M12			

Accessori per sensori fotoelettrici serie E3SDB

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Catarifrangenti:			
Per E3SDB**1(T):			
Catarifrangente 100 x 100 mm per distanze 0 - 4,5 m	E39-R8.1	E39R8	GDZ
Catarifrangente 60 x 40 mm per distanze 0 - 3,5 m	E39-R1S.1	E39R1S-149695000	GDZ
Catarifrangente 60 x 40 mm per distanze 0 - 3 m	E39-RP1	E39RP1-235857000	GDZ
Per E3SDB**2(T):			
Catarifrangente 35 x 30 mm per distanze 0 - 0,7 m	E39-R21	E39R21	GDZ
Catarifrangente 60 x 20 mm per distanze 0 - 0,7 m	E39-R52	E39R52	GDZ
Cavi:			
Cavo dritto in PVC, lunghezza 2 m con connettore M12	XS2F-M12PVC4S2M-EU	XS2FM12PVC4S2MEU1	GEZ
Cavo dritto in PVC, lunghezza 5 m con connettore M12	XS2F-M12PVC4S5M-EU	XS2FM12PVC4S5M.1	GEZ
Cavo angolato in PVC, lunghezza 2 m con connettore M12	XS2F-M12PVC4A2M-EU	XS2FM12PVC4S5M	GEZ
Cavo angolato in PVC, lunghezza 5 m con connettore M12	XS2F-M12PVC4A5M-EU	XS2FM12PVC4A5M.1	GEZ
(**) Disponibili cavi con collegamento Smartclick			
Staffe di montaggio:			
Staffa di montaggio ad "L" con fissaggio staffa inferiore, SUS304	E39-L192	E39L192	GDZ
Staffa di montaggio ad "L" con fissaggio staffa posteriore, SUS304	E39-L193	E39L193	GDZ

Proximity E2B

La soluzione ideale per ambienti industriali standard

- Indicatore LED visibile da ogni prospettiva
- Codice articolo inciso con laser
- Resistenza alle vibrazioni: IEC 60947-5-2 (10 - 55 Hz)
- Temperatura ambiente: -25...70 °C
- Grado di protezione IP67
- Modelli: custodia lunga, corta, schermati, non schermati



<https://industrial.omron.it/it/products/e2b>



SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli con diametro M8 e corpo in acciaio - Distanza di rilevamento doppia			
Modello schermato, distanza di rilevamento 2 mm, corpo corto, PNP, normalmente aperto, precablato 2 m	E2B-S08KS02-WP-B1 2M	E2BS08KS02WPB12M	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 2 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2B-S08KS02-WP-B2 2M	E2BS08KS02WPB22M	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 2 mm, corpo lungo, PNP, normalmente aperto, precablato 2 m	E2B-S08LS02-WP-B1 2M	E2BS08LS02WPB12M	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 2 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2B-S08LS02-WP-B2 2M	E2BS08LS02WPB22M	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 2 mm, corpo corto, PNP, normalmente aperto, connettore M8	E2B-S08KS02-MC-B1	E2BS08KS02MCB1	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 2 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, connettore M8	E2B-S08KS02-MC-B2	E2BS08KS02MCB2	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 2 mm, corpo lungo, PNP, normalmente aperto, connettore M8	E2B-S08LS02-MC-B1	E2BS08LS02MCB1	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 2 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, connettore M8	E2B-S08LS02-MC-B2	E2BS08LS02MCB2	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo corto, PNP, normalmente aperto, precablato 2 m	E2B-S08KN04-WP-B1 2M	E2BS08KN04WPB12M	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2B-S08KN04-WP-B2 2M	E2BS08KN04WPB22M	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo lungo, PNP, normalmente aperto, precablato 2 m	E2B-S08LN04-WP-B1 2M	E2BS08LN04WPB12M	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2B-S08LN04-WP-B2 2M	E2BS08LN04WPB22M	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo corto, PNP, normalmente aperto, connettore M8	E2B-S08KN04-MC-B1	E2BS08KN04MCB1	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, connettore M8	E2B-S08KN04-MC-B2	E2BS08KN04MCB2	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo lungo, PNP, normalmente aperto, connettore M8	E2B-S08LN04-MC-B1	E2BS08LN04MCB1	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, connettore M8	E2B-S08LN04-MC-B2	E2BS08LN04MCB2	GEJ

(*) Disponibili versioni anche con uscita NPN e distanza di rilevamento singola

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli con diametro M12 e corpo in ottone - Distanza di rilevamento doppia			
Modello schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo corto, PNP, normalmente aperto, precablato 2 m	E2B-M12KS04-WP-B1 2M	E2BM12KS04WBP12M	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2B-M12KS04-WP-B2 2M	E2BM12KS04WBP22M	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo lungo, PNP, normalmente aperto, precablato 2 m	E2B-M12LS04-WP-B1 2M	E2BM12LS04WBP12M	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2B-M12LS04-WP-B2 2M	E2BM12LS04WBP22M	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo corto, PNP, normalmente aperto, connettore M12	E2B-M12KS04-M1-B1	E2BM12KS04M1B1	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2B-M12KS04-M1-B2	E2BM12KS04M1B2	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo lungo, PNP, normalmente aperto, connettore M12	E2B-M12LS04-M1-B1	E2BM12LS04M1B1	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2B-M12LS04-M1-B2	E2BM12LS04M1B2	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo corto, PNP, normalmente aperto, precablato 2 m	E2B-M12KN08-WP-B1 2M	E2BM12KN08WBP12M	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2B-M12KN08-WP-B2 2M	E2BM12KN08WBP22M	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo lungo, PNP, normalmente aperto, precablato 2 m	E2B-M12LN08-WP-B1 2M	E2BM12LN08WBP12M	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2B-M12LN08-WP-B2 2M	E2BM12LN08WBP22M	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo corto, PNP, normalmente aperto, connettore M12	E2B-M12KN08-M1-B1	E2BM12KN08M1B1	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2B-M12KN08-M1-B2	E2BM12KN08M1B2	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo lungo, PNP, normalmente aperto, connettore M12	E2B-M12LN08-M1-B1	E2BM12LN08M1B1	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2B-M12LN08-M1-B2	E2BM12LN08M1B2	GEJ

(*) Disponibili versioni anche con uscita NPN e distanza di rilevamento singola

Modelli con diametro M18 e corpo in ottone - Distanza di rilevamento doppia			
Modello schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo corto, PNP, normalmente aperto, precablato 2 m	E2B-M18KS08-WP-B1 2M	E2BM18KS08WBP12M	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2B-M18KS08-WP-B2 2M	E2BM18KS08WBP22M	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo lungo, PNP, normalmente aperto, precablato 2 m	E2B-M18LS08-WP-B1 2M	E2BM18LS08WBP12M	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2B-M18LS08-WP-B2 2M	E2BM18LS08WBP22M	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo corto, PNP, normalmente aperto, connettore M12	E2B-M18KS08-M1-B1	E2BM18KS08M1B1	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2B-M18KS08-M1-B2	E2BM18KS08M1B2	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo lungo, PNP, normalmente aperto, connettore M12	E2B-M18LS08-M1-B1	E2BM18LS08M1B1	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2B-M18LS08-M1-B2	E2BM18LS08M1B2	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 16 mm, corpo corto, PNP, normalmente aperto, precablato 2 m	E2B-M18KN16-WP-B1 2M	E2BM18KN16WBP12M	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 16 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2B-M18KN16-WP-B2 2M	E2BM18KN16WBP22M	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 16 mm, corpo lungo, PNP, normalmente aperto, precablato 2 m	E2B-M18LN16-WP-B1 2M	E2BM18LN16WBP12M	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 16 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2B-M18LN16-WP-B2 2M	E2BM18LN16WBP22M	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 16 mm, corpo corto, PNP, normalmente aperto, connettore M12	E2B-M18KN16-M1-B1	E2BM18KN16M1B1	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 16 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2B-M18KN16-M1-B2	E2BM18KN16M1B2	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 16 mm, corpo lungo, PNP, normalmente aperto, connettore M12	E2B-M18LN16-M1-B1	E2BM18LN16M1B1	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 16 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2B-M18LN16-M1-B2	E2BM18LN16M1B2	GEJ

(*) Disponibili versioni anche con uscita NPN e distanza di rilevamento singola

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli con diametro M30 e corpo in ottone - Distanza di rilevamento doppia			
Modello schermato, distanza di rilevamento 15 mm, corpo corto, PNP, normalmente aperto, precablato 2 m	E2B-M30KS15-WP-B1 2M	E2BM30KS15WPB12M	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 15 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2B-M30KS15-WP-B2 2M	E2BM30KS15WPB22M	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 15 mm, corpo lungo, PNP, normalmente aperto, precablato 2 m	E2B-M30LS15-WP-B1 2M	E2BM30LS15WPB12M	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 15 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2B-M30LS15-WP-B2 2M	E2BM30LS15WPB22M	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 15 mm, corpo corto, PNP, normalmente aperto, connettore M12	E2B-M30KS15-M1-B1	E2BM30KS15M1B1	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 15 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2B-M30KS15-M1-B2	E2BM30KS15M1B2	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 15 mm, corpo lungo, PNP, normalmente aperto, connettore M12	E2B-M30LS15-M1-B1	E2BM30LS15M1B1	GEJ
Modello schermato, distanza di rilevamento 15 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2B-M30LS15-M1-B2	E2BM30LS15M1B2	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 30 mm, corpo lungo, PNP, normalmente aperto, precablato 2 m	E2B-M30LN30-WP-B1 2M	E2BM30LN30WPB12M	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 30 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2B-M30LN30-WP-B2 2M	E2BM30LN30WPB-22MOMI	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 30 mm, corpo lungo, PNP, normalmente aperto, connettore M12	E2B-M30LN30-M1-B1	E2BM30LN30M1B1	GEJ
Modello non schermato, distanza di rilevamento 30 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2B-M30LN30-M1-B2	E2BM30LN30M1B2	GEJ

(*) Disponibili versioni anche con uscita NPN e distanza di rilevamento singola

Cavi:			
Cavo dritto in PVC, lunghezza 2 m con connettore M8 (3 pin)	XS3F-M8PVC3S2M	XS3FM8PVC3S2M	GEZ
Cavo dritto in PVC, lunghezza 5 m con connettore M8 (3 pin)	XS3F-M8PVC3S5M	XS3FM8PVC3S5M	GEZ
Cavo angolato in PVC, lunghezza 2 m con connettore M8 (3 pin)	XS3F-M8PVC3A2M	XS3FM8PVC3A2M	GEZ
Cavo angolato in PVC, lunghezza 5 m con connettore M8 (3 pin)	XS3F-M8PVC3A5M	XS3FM8PVC3A5M	GEZ
Cavo dritto in PVC, lunghezza 2 m con connettore M12	XS2F-M12PVC4S2M	XS2FM12PVC4S2M	GEZ
Cavo dritto in PVC, lunghezza 5 m con connettore M12	XS2F-M12PVC4S5M	XS2FM12PVC4S5M	GEZ
Cavo angolato in PVC, lunghezza 2 m con connettore M12	XS2F-M12PVC4A2M	XS2FM12PVC4A2M	GEZ
Cavo angolato in PVC, lunghezza 5 m con connettore M12	XS2F-M12PVC4A5M	XS2FM12PVC4A5M	GEZ

(*) Disponibili cavi per utilizzo robotico



Proximity E2E-NEXT

Il rilevamento per lunghe distanze previene interruzioni impreviste degli impianti

- La distanza scalabile di rilevamento più lunga al mondo
- Grazie al LED ad alta luminosità, l'indicatore è visibile a 360°.
- Solo 10 secondi per sostituire un sensore di prossimità con l'"e-jig" (manicotto di montaggio).
- Cavi con resistenza all'olio migliorata, garantita per 2 anni
- Conforme a IP69K per impermeabilità e resistenza al lavaggio
- Offerto in una vasta gamma per semplificare la selezione del sensore
- Certificazione UL e CSA



<https://industrial.omron.it/it/products/e2e-next>



SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli con diametro M8 e corpo in acciaio - Distanza di rilevamento doppia			
Modello schermato, distanza di rilevamento 2 mm, corpo corto, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, precablato 2 m	E2E-X2B1T8 2M	E2EX2B1T82M	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 2 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2E-X2B28 2M	E2EX2B282M	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 2 mm, corpo lungo, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, precablato 2 m	E2E-X2B1TL8 2M	E2EX2B1TL82M	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 2 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2E-X2B2L8 2M	E2EX2B2L82M	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 2 mm, corpo corto, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, connettore M8 3 pin	E2E-X2B1T8-M5	E2EX2B1T8M5	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 2 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, connettore M8 3 pin	E2E-X2B28-M5	E2EX2B28M5	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 2 mm, corpo lungo, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, connettore M8 3 pin	E2E-X2B1TL8-M5	E2EX2B1TL8M5	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 2 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, connettore M8 3 pin	E2E-X2B2L8-M5	E2EX2B2L8M5	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo corto, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, precablato 2 m	E2E-X4MB1T8 2M	E2EX4MB1T82M	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2E-X4MB28 2M	E2EX4MB282M	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo lungo, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, precablato 2 m	E2E-X4MB1TL8 2M	E2EX4MB1TL82M	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2E-X4MB2L8 2M	E2EX4MB2L82M	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo corto, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, connettore M8 3 pin	E2EX4MB1T8M5	E2EX4MB1T8M5	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, connettore M8 3 pin	E2E-X4MB28-M5	E2EX4MB28M5	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo lungo, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, connettore M8 3 pin	E2E-X4MB1TL8-M5	E2EX4MB1TL8M5	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, connettore M8 3 pin	E2E-X4MB2L8-M5	E2EX4MB2L8M5	GEA

(*) Disponibili versioni anche con uscita NPN e distanza di rilevamento singola, tripla e quadrupla

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli con diametro M12 e corpo in ottone - Distanza di rilevamento doppia			
Modello schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo corto, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, precablato 2 m	E2E-X4B1T12 2M	E2EX4B1T122M	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2E-X4B212 2M	E2EX4B2122M	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo lungo, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, precablato 2 m	E2E-X4B1TL12 2M	E2EX4B1TL122M	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2E-X4B2L12 2M	E2EX4B2L122M	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo corto, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, connettore M12	E2E-X4B1T12-M1	E2EX4B1T12M1	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2E-X4B212-M1	E2EX4B212M1	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo lungo, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, connettore M12	E2E-X4B1TL12-M1	E2EX4B1TL12M1	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 4 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2E-X4B2L12-M1	E2EX4B2L12M1	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo corto, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, precablato 2 m	E2E-X8MB1T12 2M	E2EX8MB1T122M	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2E-X8MB212 2M	E2EX8MB2122M	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo lungo, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, precablato 2 m	E2E-X8MB1TL12 2M	E2EX8MB1TL122M	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2E-X8MB2L12 2M	E2EX8MB2L122M	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo corto, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, connettore M12	E2E-X8MB1T12-M1	E2EX8MB1T12M1	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2E-X8MB212-M1	E2EX8MB212M1	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo lungo, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, connettore M12	E2E-X8MB1TL12-M1	E2EX8MB1TL12M1	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2E-X8MB2L12-M1	E2EX8MB2L12M1	GEA

(*) Disponibili versioni anche con uscita NPN e distanza di rilevamento singola, tripla e quadrupla

Modelli con diametro M18 e corpo in ottone - Distanza di rilevamento doppia			
Modello schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo corto, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, precablato 2 m	E2E-X8B1T18 2M	E2EX8B1T182M	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2E-X8B218 2M	E2EX8B2182M	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo lungo, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, precablato 2 m	E2E-X8B1TL18 2M	E2EX8B1TL182M	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2E-X8B2L18 2M	E2EX8B2L182M	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo corto, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, connettore M12	E2E-X8B1T18-M1	E2EX8B1T18M1	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2E-X8B218-M1	E2EX8B218M1	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo lungo, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, connettore M12	E2E-X8B1TL18-M1	E2EX8B1TL18M1	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 8 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2E-X8B2L18-M1	E2EX8B2L18M1	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 16 mm, corpo corto, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, precablato 2 m	E2E-X16MB1T18 2M	E2EX16MB1T182M	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 16 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2E-X16MB218 2M	E2EX16MB2182M	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 16 mm, corpo lungo, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, precablato 2 m	E2E-X16MB1TL18 2M	E2EX16MB1TL182M	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 16 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2E-X16MB2L18 2M	E2EX16MB2L182M	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 16 mm, corpo corto, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, connettore M12	E2E-X16MB1T18-M1	E2EX16MB1T18M1	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 16 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2E-X16MB218-M1	E2EX16MB218M1	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 16 mm, corpo lungo, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, connettore M12	E2E-X16MB1TL18-M1	E2EX16MB1TL18M1	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 16 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2E-X16MB2L18-M1	E2EX16MB2L18M1	GEA

(*) Disponibili versioni anche con uscita NPN e distanza di rilevamento singola, tripla e quadrupla

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli con diametro M30 e corpo in ottone - Distanza di rilevamento doppia			
Modello schermato, distanza di rilevamento 15 mm, corpo corto, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, precablato 2 m	E2E-X15B1T30 2M	E2EX15B1T302M	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 15 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2E-X15B230 2M	E2EX15B2302M	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 15 mm, corpo lungo, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, precablato 2 m	E2E-X15B1TL30 2M	E2EX15B1TL302M	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 15 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2E-X15B2L30 2M	E2EX15B2L302M	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 15 mm, corpo corto, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, connettore M12	E2E-X15B1T30-M1	E2EX15B1T30M1	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 15 mm, corpo corto, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2E-X15B230-M1	E2EX15B230M1	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 15 mm, corpo lungo, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, connettore M12	E2E-X15B1TL30-M1	E2EX15B1TL30M1	GEA
Modello schermato, distanza di rilevamento 15 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2E-X15B2L30-M1	E2EX15B2L30M1	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 30 mm, corpo lungo, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, precablato 2 m	E2E-X30MB1TL30 2M	E2EX30MB1TL302M	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 30 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, precablato 2 m	E2E-X30MB2L30 2M	E2EX30MB2L302M	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 30 mm, corpo lungo, PNP, IO-Link COM3, normalmente aperto, connettore M12	E2E-X30MB1TL30-M1	E2EX30MB1TL30M1	GEA
Modello non schermato, distanza di rilevamento 30 mm, corpo lungo, PNP, normalmente chiuso, connettore M12	E2E-X30MB2L30-M1	E2EX30MB2L30M1	GEA

(*) Disponibili versioni anche con uscita NPN e distanza di rilevamento singola, tripla e quadrupla

Cavi:			
Cavo dritto in PVC, lunghezza 2 m con connettore M8 (3 pin)	XS3F-M8PVC3S2M	XS3FM8PVC3S2M	GEZ
Cavo dritto in PVC, lunghezza 5 m con connettore M8 (3 pin)	XS3F-M8PVC3S5M	XS3FM8PVC3S5M	GEZ
Cavo angolato in PVC, lunghezza 2 m con connettore M8 (3 pin)	XS3F-M8PVC3A2M	XS3FM8PVC3A2M	GEZ
Cavo angolato in PVC, lunghezza 5 m con connettore M8 (3 pin)	XS3F-M8PVC3A5M	XS3FM8PVC3A5M	GEZ
Cavo dritto in PVC, lunghezza 2 m con connettore M12	XS2F-M12PVC4S2M	XS2FM12PVC4S2M	GEZ
Cavo dritto in PVC, lunghezza 5 m con connettore M12	XS2F-M12PVC4S5M	XS2FM12PVC4S5M	GEZ
Cavo angolato in PVC, lunghezza 2 m con connettore M12	XS2F-M12PVC4A2M	XS2FM12PVC4A2M	GEZ
Cavo angolato in PVC, lunghezza 5 m con connettore M12	XS2F-M12PVC4A5M	XS2FM12PVC4A5M	GEZ



Barriere F3SG-SR e F3SG-PG

Modelli avanzati per soluzioni di sicurezza complesse

- Risoluzioni dito, mano, braccio/gamba, corpo e protezione perimetrale.
- Portata fino a 10 m per protezione dito, 20 m per mano/braccio/gamba e fino a 70 m per protezione perimetrale.
- Funzioni integrate di blanking, muting, ripristino automatico/manuale.
- Accessori (cavi, staffe...) in comune ad entrambe le famiglie.
- L'accessorio di programmazione (chiamato "Intelligent Tap") consente anche di monitorare la barriera via IO Link.



<https://industrial.omron.it/it/products/safety-sensors>



Barriere di sicurezza F3SG-SR

BARRIERA RISOLUZIONE DITO (14 MM; PORTATA MASSIMA 10 M)

ALTEZZA PROTETTA (MM)	TIPO 2		TIPO 4		FAM.
	COD. OMRON	COD. METEL	COD. OMRON	COD. METEL	
160	F3SG-2SRB0160-14	F3SG2SRB016014	F3SG-4SRB0160-14	F3SG4SRB016014	FCS
320	F3SG-2SRB0320-14	F3SG2SRB032014	F3SG-4SRB0320-14	F3SG4SRB032014	FCS
400	F3SG-2SRB0400-14	F3SG2SRB040014	F3SG-4SRB0400-14	F3SG4SRB040014	FCS
480	F3SG-2SRB0480-14	F3SG2SRB048014	F3SG-4SRB0480-14	F3SG4SRB048014	FCS
560	F3SG-2SRB0560-14	F3SG2SRB056014	F3SG-4SRB0560-14	F3SG4SRB056014	FCS
640	F3SG-2SRB0640-14	F3SG2SRB064014	F3SG-4SRB0640-14	F3SG4SRB064014	FCS
800	F3SG-2SRB0800-14	F3SG-2SRB0800-14	F3SG-4SRB0800-14	F3SG4SRB080014	FCS
1000	F3SG-2SRB1000-14	F3SG2SRB100014	F3SG-4SRB1000-14	F3SG4SRB100014	FCS
1200	F3SG-2SRB1200-14	F3SG2SRB120014	F3SG-4SRB1200-14	F3SG4SRB120014	FCS
1400	F3SG-2SRB1400-14	F3SG2SRB140014	F3SG-4SRB1400-14	F3SG4SRB140014	FCS
1600	F3SG-2SRB1600-14	F3SG2SRB160014	F3SG-4SRB1600-14	F3SG4SRB160014	FCS
1800	F3SG-2SRB1800-14	F3SG2SRB180014	F3SG-4SRB1800-14	F3SG-4SRB1800-14	FCS
2000	F3SG-2SRB2000-14	F3SG2SRB200014	F3SG-4SRB2000-14	F3SG4SRB200014	FCS

BARRIERE RISOLUZIONE MANO (25 MM; PORTATA MASSIMA 20 M)

ALTEZZA PROTETTA (MM)	TIPO 2		TIPO 4		FAM.
	COD. OMRON	COD. METEL	COD. OMRON	COD. METEL	
160	F3SG-2SRB0160-25	F3SG2SRB016025	F3SG-4SRB0160-25	F3SG4SRB016025	FCS
240	F3SG-2SRB0240-25	F3SG2SRB024025	F3SG-4SRB0240-25	F3SG4SRB024025	FCS
320	F3SG-2SRB0320-25	F3SG2SRB032025	F3SG-4SRB0320-25	F3SG4SRB032025	FCS
400	F3SG-2SRB0400-25	F3SG2SRB040025	F3SG-4SRB0400-25	F3SG4SRB040025	FCS
480	F3SG-2SRB0480-25	F3SG2SRB048025	F3SG-4SRB0480-25	F3SG4SRB048025	FCS
560	F3SG-2SRB0560-25	F3SG2SRB056025	F3SG-4SRB0560-25	F3SG4SRB056025	FCS
640	F3SG-2SRB0640-25	F3SG2SRB064025	F3SG-4SRB0640-25	F3SG4SRB064025	FCS
720	F3SG-2SRB0720-25	F3SG2SRB072025	F3SG-4SRB0720-25	F3SG4SRB072025	FCS
800	F3SG-2SRB0800-25	F3SG2SRB080025	F3SG-4SRB0800-25	F3SG4SRB080025	FCS
880	F3SG-2SRB0880-25	F3SG2SRB088025	F3SG-4SRB0880-25	F3SG4SRB088025	FCS

BARRIERE RISOLUZIONE MANO (25 MM; PORTATA MASSIMA 20 M)					
ALTEZZA PROTETTA (MM)	TIPO 2		TIPO 4		FAM.
	COD. OMRON	COD. METEL	COD. OMRON	COD. METEL	
960	F3SG-2SRB0960-25	F3SG2SRB096025	F3SG-4SRB0960-25	F3SG4SRB096025	FCS
1040	F3SG-2SRB1040-25	F3SG2SRB104025	F3SG-4SRB1040-25	F3SG4SRB104025	FCS
1120	F3SG-2SRB1120-25	F3SG2SRB112025	F3SG-4SRB1120-25	F3SG4SRB112025	FCS
1200	F3SG-2SRB1200-25	F3SG2SRB120025	F3SG-4SRB1200-25	F3SG4SRB120025	FCS
1280	F3SG-2SRB1280-25	F3SG2SRB128025	F3SG-4SRB1280-25	F3SG4SRB128025	FCS
1360	F3SG-2SRB1360-25	F3SG2SRB136025	F3SG-4SRB1360-25	F3SG4SRB136025	FCS
1440	F3SG-2SRB1440-25	F3SG2SRB144025	F3SG-4SRB1440-25	F3SG4SRB144025	FCS
1520	F3SG-2SRB1520-25	F3SG2SRB152025	F3SG-4SRB1520-25	F3SG4SRB152025.1	FCS
1600	F3SG-2SRB1600-25	F3SG2SRB160025	F3SG-4SRB1600-25	F3SG4SRB160025	FCS
1680	F3SG-2SRB1680-25	F3SG2SRB168025	F3SG-4SRB1680-25	F3SG4SRB168025	FCS
1760	F3SG-2SRB1760-25	F3SG2SRB176025	F3SG-4SRB1760-25	F3SG4SRB176025	FCS
1840	F3SG-2SRB1840-25	F3SG2SRB184025	F3SG-4SRB1840-25	F3SG4SRB184025	FCS
1920	F3SG-2SRB1920-25	F3SG2SRB192025	F3SG-4SRB1920-25	F3SG4SRB192025	FCS
2080	F3SG-2SRB2080-25	F3SG2SRB208025	F3SG-4SRB2080-25	F3SG4SRB208025	FCS
2280	F3SG-2SRB2280-25	F3SG2SRB228025	F3SG-4SRB2280-25	F3SG4SRB228025	FCS
2480	F3SG-2SRB2480-25	F3SG2SRB248025	F3SG-4SRB2480-25	F3SG4SRB248025	FCS


BARRIERA RISOLUZIONE BRACCIO/GAMBA (45 MM; PORTATA MASSIMA 20 M)					
ALTEZZA PROTETTA (MM)	TIPO 2		TIPO 4		FAM.
	COD. OMRON	COD. METEL	COD. OMRON	COD. METEL	
240	F3SG-2SRB0240-45	F3SG2SRB024045	F3SG-4SRB0240-45	F3SG4SRB024045	FCS
400	F3SG-2SRB0400-45	F3SG2SRB040045	F3SG-4SRB0400-45	F3SG4SRB040045	FCS
560	F3SG-2SRB0560-45	F3SG2SRB056045	F3SG-4SRB0560-45	F3SG4SRB040045	FCS
720	F3SG-2SRB0720-45	F3SG2SRB072045	F3SG-4SRB0720-45	F3SG4SRB072045	FCS
880	F3SG-2SRB0880-45	F3SG2SRB088045	F3SG-4SRB0880-45	F3SG4SRB088045	FCS
1200	F3SG-2SRB1200-45	F3SG2SRB120045	F3SG-4SRB1200-45	F3SG4SRB120045	FCS
1520	F3SG-2SRB1520-45	F3SG2SRB152045	F3SG-4SRB1520-45	F3SG4SRB152045	FCS

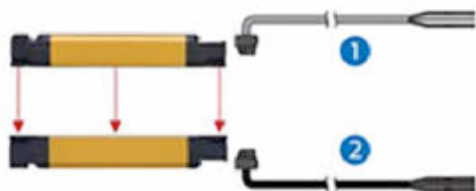
BARRIERA RISOLUZIONE CORPO (85 MM; PORTATA MASSIMA 20 M)					
ALTEZZA PROTETTA (MM)	TIPO 2		TIPO 4		FAM.
	COD. OMRON	COD. METEL	COD. OMRON	COD. METEL	
280	F3SG-2SRB0280-85	F3SG2SRB028085	F3SG-4SRB0280-85	F3SG4SRB028085	FCS
440	F3SG-2SRB0440-85	F3SG2SRB044085	F3SG-4SRB0440-85	F3SG4SRB044085	FCS
600	F3SG-2SRB0600-85	F3SG2SRB060085.1	F3SG-4SRB0600-85	F3SG4SRB060085	FCS
760	F3SG-2SRB0760-85	F3SG2SRB076085	F3SG-4SRB0760-85	F3SG4SRB076085	FCS
920	F3SG-2SRB0920-85	F3SG2SRB092085	F3SG-4SRB0920-85	F3SG4SRB092085	FCS

Barriere di sicurezza F3SG-PG

BARRIERA RISOLUZIONE CORPO 2, 3, 4 RAGGI (RISOLUZIONE MINIMA 300 MM)					
ALTEZZA PROTETTA (MM)	TIPOLOGIA	PORTATA MAX.	TIPO 4		FAM.
			COD. OMRON	COD. METEL	
670	Attiva / Attiva	20 m	F3SG-4PGA-0670-2A	F3SG4PGA06702A	FCS
	Attiva / Attiva lunga distanza	70 m	F3SG-4PGA-0670-2L	F3SG4PGA06702L	FCS
	Attiva / Passiva	5 m	F3SG-4PGA-0670-2C	F3SG4PGA06702C	FCS
970	Attiva / Attiva	20 m	F3SG-4PGA-0970-3A	F3SG4PGA09703A	FCS
	Attiva / Attiva lunga distanza	70 m	F3SG-4PGA-0970-3L	F3SG4PGA09703L	FCS
1070	Attiva / Attiva	20 m	F3SG-4PGA-1070-4A	F3SG4PGA10704A	FCS
	Attiva / Attiva lunga distanza	70 m	F3SG-4PGA-1070-4L	F3SG4PGA10704L	FCS
	Attiva / Passiva	5 m	F3SG-4PGA-1070-4C	F3SG4PGA10704C	FCS
1370	Attiva / Attiva	20 m	F3SG-4PGA-1370-4A	F3SG4PGA13704A	FCS
	Attiva / Attiva lunga distanza	70 m	F3SG-4PGA-1370-4L	F3SG4PGA13704L	FCS
	Attiva / Passiva	5 m	F3SG-4PGA-1370-4C	F3SG4PGA13704C	FCS

Accessori per barriere di sicurezza F3SG-SR e F3SG-PGA

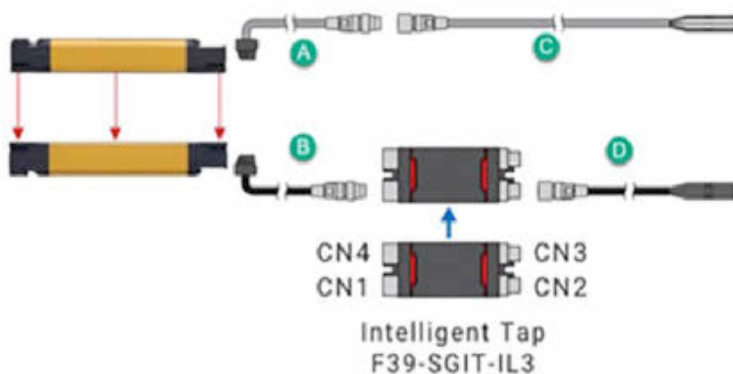
SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Staffe fisse 2 staffe per set. Utilizzare 2 set da 160 a 1440; 3 set da 1520 a 2480.	F39-LSGF	F39LSGF	FCZ
Staffe regolabili (+/- 15°). 2 staffe per set. Utilizzare 1 set per altezze da 160 a 280; 2 set da 320 a 1440; 3 set da 1520 a 2480.	F39-LSGA	F39LSGA	FCZ
Intelligent Tap Strumento per programmazione e monitoraggio barriera	F39-SGIT-IL3	F39SGITIL3	FCZ
Modulo Bluetooth Da utilizzare con Intelligent Tap	F39-SGBT	F39SGBT	FCZ
Software SD Manager 3			-



CAVI DI COLLEGAMENTO PER CABLAGGIO SEMPLIFICATO

NUMERO	SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
1	Cavo emettitore, lunghezza 3 m	F39-JG3C-L	F39JG3CL	FCZ
	Cavo emettitore, lunghezza 7 m	F39-JG7C-L	F39JG7CL	FCZ
	Cavo emettitore, lunghezza 10 m	F39-JG10C-L	F39JG10CL	FCZ
2	Cavo ricevitore, lunghezza 3 m	F39-JG3C-D	F39JG3CD	FCZ
	Cavo ricevitore, lunghezza 7 m	F39-JG7C-D	F39JG7CD	FCZ
	Cavo ricevitore, lunghezza 10 m	F39-JG10C-D	F39JG10CD	FCZ

Cavi di collegamento per collegamento intelligent Tap







CAVI DI COLLEGAMENTO PER COLLEGAMENTO ITAP




LETTERA	SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
A	Cavo emettitore, da barriera a connettore M12, lunghezza 30 cm	F39-JGR3K-L	F39JGR3KL	FCZ
B	Cavo ricevitore, da barriera a connettore M12, lunghezza 30 cm	F39-JGR3K-D	F39JGR3KD	FCZ

CAVI DI COLLEGAMENTO PER COLLEGAMENTO ITAP				
LETTERA	SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
C	Cavo emettitore, da connettore M12 a fili liberi, lunghezza 3 m	F39-JG3A-L	F39JG3AL	FCZ
	Cavo emettitore, da connettore M12 a fili liberi, lunghezza 7 m	F39-JG7A-L	F39JG7AL	FCZ
	Cavo emettitore, da connettore M12 a fili liberi, lunghezza 10 m	F39-JG10A-L	F39JG10AL	FCZ
	Cavo emettitore, da connettore M12 a fili liberi, lunghezza 15 m	F39-JG15A-L	F39JG15AL	FCZ
	Cavo emettitore, da connettore M12 a fili liberi, lunghezza 20 m	F39-JG20A-L	F39JG20AL	FCZ
D	Cavo ricevitore, da connettore M12 a fili liberi, lunghezza 3 m	F39-JG3A-D	F39JG3AD	FCZ
	Cavo ricevitore, da connettore M12 a fili liberi, lunghezza 7 m	F39-JG7A-D	F39JG7AD	FCZ
	Cavo ricevitore, da connettore M12 a fili liberi, lunghezza 10 m	F39-JG10A-D	F39JG10AD	FCZ
	Cavo ricevitore, da connettore M12 a fili liberi, lunghezza 15 m	F39-JG15A-D	F39JG15AD	FCZ
	Cavo ricevitore, da connettore M12 a fili liberi, lunghezza 20 m	F39-JG20A-D	F39JG20AD	FCZ

Accessori per muting

BRACCETTI DI MUTING					
IMMAGINE	SPECIFICHE	LUNGHEZZA	CODICE	COD. METEL	FAM.
	Braccetti di muting (emettitore e ricevitore) per fotocelle a sbarramento	150 mm	F39-FMA150T	F39FMA150T	FCZ
		400 mm	F39-FMA400T	F39FMA400T	FCZ
	Braccetti di muting (emettitore e ricevitore) per fotocelle a catarifrangente	150 mm	F39-FMA150R	F39FMA150R	FCZ
		400 mm	F39-FMA400R	F39FMA400R	FCZ
	Staffa per montare i braccetti direttamente sulla barriera (2 pezzi per codice)	-	F39-LMAF1	F39LMAF1	FCZ

FOTOCELLE DI MUTING					
IMMAGINE	SPECIFICHE	LUNGHEZZA	CODICE	COD. METEL	FAM.
	Da utilizzare con F39-FMA__T	10 m	E3Z-T86A OMI	E3ZT86AOMS-24247	GDI
	Da utilizzare con con F39-FMA__R (acquistare anche i catarifrangenti E39-R1S)	4 m	E3Z-R86 OMI	E3ZR86OMS-242471	GDI

ACCESSORI DI CABLAGGIO PER MUTING					
IMMAGINE	SPECIFICHE	LUNGHEZZA	CODICE	COD. METEL	FAM.
	Box di connessione per barriera e sensori di muting	0,5 m	F39-GCN5	F39GCN5	FCZ
	Cavo di conversione da M8 (lato sensore) a M12 (lato box di connessione)	0,2 m	XS3W-M42C-4C2-A	XS3WM42C4C2A	GEZ
	Cavo di prolunga (M8 – M8) per sensori di muting	2 m	XS3W-M421-402-R	XS3WM421402R	GEZ

Moduli di sicurezza abbinabili alle barriere

G9SE

Uscite di sicurezza istantanee	Uscite di sicurezza temporizzate	Uscite ausiliarie	Ripristino	Alimentazione	Descrizione	Codice	Cod. Metel	FAM
DPST-NA	-	1, PNP	A/M	24 Vcc	Modulo di sicurezza	G9SE-201	G9SE201DC24FOR	FBE
4PST-NA	-	1, PNP	A/M	24 Vcc	Modulo di sicurezza	G9SE-401	G9SE401DC24	FBE
DPST-NA	DPST-NA	1, PNP	A/M	24 Vcc	Modulo di sicurezza	G9SE-221-T05	G9SE221T0-679416	FBE
DPST-NA	DPST-NA	1, PNP	A/M	24 Vcc	Modulo di sicurezza	G9SE-221-T30	G9SE221T3-679413	FBE

G9SB

Uscite di sicurezza istantanee	Uscite di sicurezza temporizzate	Uscite ausiliarie	Ripristino	Alimentazione	Descrizione	Codice	Cod. Metel	FAM
DPST-NA	-	-	A	24 Vca/Vcc	Modulo di sicurezza	G9SB-200-B	G9SB200BACDC24-1	FAC
DPST-NA	-	-	M	24 Vca/Vcc	Modulo di sicurezza	G9SB-200-D	G9SB200DACDC24-1	FAC
3PST-NA	-	SPST-NC	A	24 Vca/Vcc	Modulo di sicurezza	G9SB-301-B	G9SB301BACDC24-1	FAC
3PST-NA	-	SPST-NC	M	24 Vca/Vcc	Modulo di sicurezza	G9SB-301-D	G9SB301DACDC24-1	FAC

G9SA

Uscite di sicurezza istantanee	Uscite di sicurezza temporizzate	Uscite ausiliarie	Ripristino	Alimentazione	Descrizione	Codice	Cod. Metel	FAM
3PST-NA	-	SPST-NC	A/M	24 Vca/Vcc	Modulo di sicurezza	G9SA-301 AC/DC24	G9SA301ACDC24	FAC
				100...240 Vca		G9SA-301 AC100-240	G9SA301AC100240-	FAC
5PST-NA	-	SPST-NC	A/M	24 Vca/Vcc	Modulo di sicurezza	G9SA-501 AC/DC24	G9SA50124ACDC-12	FAC
				100...240 Vca		G9SA-501 AC100-240	G9SA501AC100240	FAC
3PST-NA	DPST-NA	SPST-NC	A/M	24 Vca/Vcc	Modulo di sicurezza	G9SA-321-T075 AC/DC24	G9SA321T075ACDC2	FAC
				100...240 Vca		G9SA-321-T075 AC100-240	G9SA321T0-347775	FAC
3PST-NA	DPST-NA	SPST-NC	A/M	24 Vca/Vcc	Modulo di sicurezza	G9SA-321-T15 AC/DC24	G9SA321T1-121079	FAC
				100...240 Vca		G9SA-321-T15 AC100-240	-	FAC
3PST-NA	DPST-NA	SPST-NC	A/M	24 Vca/Vcc	Modulo di sicurezza	G9SA-321-T30 AC/DC24	G9SA321T3-121080	FAC
				100...240 Vca		G9SA-321-T30 AC100-240	G9SA321T3-347777	FAC
3PST-NA	-	SPST-NC	-	-	Espansione	G9SA-EX-301	G9SAEX301-148201	FAC
3PST-NA	-	SPST-NC	-	-	Espansione	G9SA-EX301-T075	G9SAEX031T075-12	FAC
3PST-NA	-	SPST-NC	-	-	Espansione	G9SA-EX031-T15	G9SAEX031T15	FAC
3PST-NA	-	SPST-NC	-	-	Espansione	G9SA-EX031-T30	G9SAEX031T30-121	FAC

Note:

G9SA-321-T075 e -EX031-T075. Impostabile a: 0,5, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 6,5, 7, 7,5 s

G9SA-321-T15 e -EX031-T15. Impostabile a: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 s

G9SA-321-T30 e -EX031-T30. Impostabile a: 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 s



Alimentatori S8VK e S8FS

Affidabilità e facilità di utilizzo in tutto il mondo

- Ampio campo di temperature operative (-40...+70 °C)
- Doppi terminali di uscita per consentire un cablaggio semplice
- Elevata efficienza (per quasi tutti i modelli oltre il 90%) per ridurre il consumo energetico
- Funzionalità di power boost (120% o 150% dipendente dal modello)
- Nuova clip per il montaggio su guida DIN e terminali Push-In Plus che garantiscono un'elevata resistenza alle vibrazioni



<https://industrial.omron.it/it/products/power-supplies>



Alimentatori serie S8FS

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli LITE monofase con morsettieria verticale (*)			
Potenza 15W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., Classe B, 0,7A, modello protetto	S8FS-C01524J	S8FSC01524J	DDP
Potenza 25W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., Classe B, 1,1A, modello protetto	S8FS-C02524J	S8FSC02524J	DDP
Potenza 35W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., Classe B, 1,5A, modello protetto	S8FS-C03524J	S8FSC03524J	DDP
Potenza 50W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., Classe B, 2,2A, modello protetto	S8FS-C05024J	S8FSC05024J	DDP
Potenza 75W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., Classe B, 3,2A, modello protetto	S8FS-C07524J	S8FSC07524J	DDP
Potenza 100W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., Classe B, 4,5A, modello protetto	S8FS-C10024J	S8FSC10024J	DDP
Potenza 150W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., Classe B, 6,5A, modello protetto	S8FS-C15024J	S8FSC15024J	DDP
Potenza 200W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., Classe A, 8,8A, modello protetto	S8FS-C20024J	S8FSC20024J	DDP
Potenza 350W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., Classe A, 14,6A, modello protetto	S8FS-C35024J	S8FSC35024J	DDP
(*) Disponibili versioni anche con morsettieria rivolta verso l'alto e tensioni d'uscita: 5, 12, 15, 36, 48 Vc.c.			
Modelli PRO monofase con morsettieria verticale e montaggio guida DIN (*)			
Potenza 15W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., Classe B, 0,65A, modello protetto, montaggio guida DIN	S8FS-G01524CD	S8FSG01524CD	DDP
Potenza 30W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., Classe B, 1,5A, modello protetto, montaggio guida DIN	S8FS-G03024CD	S8FSG03024CD	DDP
Potenza 50W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., Classe B, 2,2A, modello protetto, montaggio guida DIN	S8FS-G05024CD	S8FSG05024CD	DDP
Potenza 100W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., Classe B, 4,5A, modello protetto, montaggio guida DIN	S8FS-G10024CD	S8FSG10024CD	DDP
Potenza 150W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., Classe B, 6,5A, modello protetto, montaggio guida DIN	S8FS-G15024CD	S8FSG15024CD	DDP
Potenza 300W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., Classe B, 14A, modello protetto, montaggio guida DIN	S8FS-G30024CD	S8FSG30024CD	DDP
Potenza 600W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., Classe B, 27A, modello protetto, montaggio guida DIN	S8FS-G60024CD	S8FSG60024CD	DDP

(*) Disponibili versioni anche a montaggio diretto, con connettori, con rivestimento PCB, parallelabili, controllo remoto, con tempo di mantenimento esteso e tensioni d'uscita: 5, 12, 15, 48 Vc.c.

Accessori per Alimentatori serie S8FS

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Fusibili elettronici			
Fusibile elettronico 24Vc.c., 4 canali, corrente max. ingresso 40A, max. uscita 10A per canale	S8V-CP0424	S8VCP0424	DDT
Fusibile elettronico 24Vc.c., 4 canali, corrente max. ingresso 15,2A, max. uscita 3,8A per canale, UL Classe 2	S8V-CP0424S	S8VCP0424S	DDT
Fusibile elettronico 24Vc.c., 8 canali, corrente max. ingresso 70A, max. uscita 10A per canale	S8V-CP0824	S8VCP0824	DDT
Filtri antidisturbo per alimentatori			
Tensione nominale 250Vc.a./c.c., corrente nominale 3A, montaggio su guida DIN, terminali Push-In Plus	S8V-NFS203	S8VNFS203	DDO
Tensione nominale 250Vc.a./c.c., corrente nominale 6A, montaggio su guida DIN, terminali Push-In Plus	S8V-NFS206	S8VNFS206	DDO
Moduli di ridondanza			
Modulo di ridondanza 10A, ingresso 5...30Vc.c, contatto ausiliario, indicatori LED	S8VK-R10	S8VKR10	DDO
Modulo di ridondanza 20A, ingresso 10...60Vc.c, contatto ausiliario, indicatori LED	S8VK-R20	S8VKR20	DDO
Staffe di montaggio per guida DIN			
Per modelli S8FS-C_J, 15W	S82Y-FSC015DIN	S82YFSC015DIN	DDZ
Per modelli S8FS-C_J, 25W	S82Y-FSC025DIN	S82YFSC025DIN	DDZ
Per modelli S8FS-C_J, 35W e 50W	S82Y-FSC050DIN	S82YFSC050DIN	DDZ
Per modelli S8FS-C_J, 75W, 100W e 150W	S82Y-FSC150DIN	S82YFSC150DIN	DDZ
Per modelli S8FS-C_J, 200W e 350W	S82Y-FSC350DIN	S82YFSC350DIN	DDZ
Staffe di montaggio per installazione lato inferiore su guida DIN			
Per modelli S8FS-C_J, 15W	S82Y-FSC015DIN-S	S82YFSC015DINS	DDZ
Per modelli S8FS-C_J, 25W	S82Y-FSC025DIN-S	S82YFSC025DINS	DDZ
Per modelli S8FS-C_J, 50W	S82Y-FSC050DIN-S	S82YFSC050DINS	DDZ
Per modelli S8FS-C_J, 150W	S82Y-FSC150DIN-S	S82YFSC150DINS	DDZ
Staffe di montaggio per installazione lato inferiore con staffe a L			
Per modelli S8FS-C_J, 200W e 350W	S82Y-FSC350B	S82YFSC350B	DDZ
Staffe di montaggio per installazione frontale			
Per modelli S8FS-G_CD, 15W, 30W, 50W, 100W, 150W e 300W	S82Y-FSG-30F	S82YFSG30F	DDZ
Per modelli S8FS-G_CD, 600W	S82Y-FSG-60F	S82YFSG60F	DDZ

Alimentatori serie S8VK

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli LITE monofase uscita 24Vc.c.			
Potenza 60W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 2,5A, classe A, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-C06024	S8VKC06024	DDM
Potenza 120W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 5A, classe A, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-C12024	S8VKC12024	DDM
Potenza 240W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 10A, classe A, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-C24024	S8VKC24024	DDM
Potenza 480W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 20A, classe A, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-C48024	S8VKC48024	DDM
Modelli PRO monofase (*)			
Potenza 15W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 5Vc.c., 3A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-G01505	S8VKG01505	DDL
Potenza 15W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 12Vc.c., 1,2A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-G01512	S8VKG01512	DDL
Potenza 15W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., 0,65A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-G01524	S8VKG01524	DDL
Potenza 30W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 5Vc.c., 5A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-G03005	S8VKG03005	DDL
Potenza 30W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 12Vc.c., 2,5A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-G03012	S8VKG03012	DDL
Potenza 30W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., 1,3A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-G03024	S8VKG03024	DDL
Potenza 60W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 12Vc.c., 4,5A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-G06012	S8VKG06012	DDL
Potenza 60W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., 2,5A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-G06024	S8VKG06024	DDL
Potenza 120W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., 5A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-G12024	S8VKG12024	DDL
Potenza 240W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., 10A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-G24024	S8VKG24024	DDL
Potenza 240W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 48Vc.c., 5A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-G24048	S8VKG24048	DDL
Potenza 480W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., 20A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-G48024	S8VKG48024	DDL
Potenza 480W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 48Vc.c., 10A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-G48048	S8VKG48048	DDL

(*) Tutti i modelli integrano funzione Power Boost al 120%. Disponibili su richiesta versioni con rivestimento PCB.

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli PRO monofase uscita 24Vc.c. con terminali Push-In Plus e rivestimento PCB (*)			
Potenza 30W, ingresso 100...240Vc.a., 1,3A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-S03024	S8VKS03024	DDN
Potenza 60W, ingresso 100...240Vc.a., 2,5A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-S06024	S8VKS06024	DDN
Potenza 120W, ingresso 100...240Vc.a., 5A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-S12024	S8VKS12024	DDN
Potenza 240W, ingresso 100...240Vc.a., 10A, classe B, uscita allarme, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-S24024	S8VKS24024	DDN
Potenza 480W, ingresso 100...240Vc.a., 20A, classe B, uscita allarme, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-S48024	S8VKS48024	DDN

(*) Le versioni da 240W e 480W integrano funzione Power Boost al 150%, i restanti modelli al 120%.

Modelli PRO Plus monofase IoT con terminali Push-In Plus e rivestimento PCB (*)			
Con display, potenza 90W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., 3,75A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-X09024A-EIP	S8VKX09024AEIP	DDR
Con display, potenza 120W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., 5A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-X12024A-EIP	S8VKX12024AEIP	DDR
Con display, potenza 240W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., 10A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-X24024A-EIP	S8VKX24024AEIP	DDR
Con display, potenza 480W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., 20A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-X48024A-EIP	S8VKX48024AEIP	DDR
Senza display, potenza 30W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 5Vc.c., 5A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-X03005-EIP	S8VKX03005EIP	DDR
Senza display, potenza 60W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 12Vc.c., 4,5A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-X06012-EIP	S8VKX06012EIP	DDR
Senza display, potenza 60W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., 2,5A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-X06024-EIP	S8VKX06024EIP	DDR
Senza display, potenza 90W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., 3,75A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-X09024-EIP	S8VKX09024EIP	DDR
Senza display, potenza 120W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., 5A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-X12024-EIP	S8VKX12024EIP	DDR
Senza display, potenza 240W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., 10A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-X24024-EIP	S8VKX24024EIP	DDR
Senza display, potenza 480W, ingresso 100...240Vc.a., uscita 24Vc.c., 20A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-X48024-EIP	S8VKX48024EIP	DDR

(*) Le versioni da 240W e 480W integrano funzione Power Boost al 150%, i restanti modelli al 120%.

Modelli PRO trifase uscita 24Vc.c. (*)			
Potenza 120W, ingresso 380...480Vc.a., uscita 5A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-T12024	S8VKT12024	DDQ
Potenza 240W, ingresso 380...480Vc.a., uscita 10A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-T24024	S8VKT24024	DDQ
Potenza 480W, ingresso 380...480Vc.a., uscita 20A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-T48024	S8VKT48024	DDQ
Potenza 960W, ingresso 380...480Vc.a., uscita 40A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-T96024	S8VKT96024	DDQ

(*) Tutti i modelli integrano funzione Power Boost al 120%. Disponibili su richiesta versioni con rivestimento PCB.

Modelli PRO Plus trifase, uscita 24 e 48 Vc.c. con terminali Push-In Plus e rivestimento PCB (*)			
Potenza 240W, ingresso 380...480Vc.a., uscita 24Vc.c. / 10A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-WB24024	S8VKWB24024	DDQ
Potenza 240W, ingresso 380...480Vc.a., uscita 48Vc.c. / 5A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-WB24048	S8VKWB24048	DDQ
Potenza 480W, ingresso 380...480Vc.a., uscita 24Vc.c. / 20A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-WB48024	S8VKWB48024	DDQ
Potenza 480W, ingresso 380...480Vc.a., uscita 48Vc.c. / 10A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-WB48048	S8VKWB48048	DDQ
Potenza 960W, ingresso 380...480Vc.a., uscita 24Vc.c. / 40A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-WB96024	S8VKWB96024	DDQ
Potenza 960W, ingresso 380...480Vc.a., uscita 48Vc.c. / 20A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-WB96048	S8VKWB96048	DDQ

(*) Tutti i modelli integrano funzione Power Boost al 150%.

Modelli PRO Plus mono/trifase 240Vc.a. uscita 24Vc.c. con terminali Push-In Plus e rivestimento PCB (*)			
Potenza 240W, ingresso 200...240Vc.a., uscita 10A, classe A o B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-WA24024	S8VKWA24024	DDQ
Potenza 480W, ingresso 380...480Vc.a., uscita 20A, classe A o B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-WA48024	S8VKWA48024	DDQ
Potenza 960W, ingresso 380...480Vc.a., uscita 40A, classe A o B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-WA96024	S8VKWA96024	DDQ

(*) Tutti i modelli integrano funzione Power Boost al 150%.

Modelli PRO Plus monofase 240Vc.a. uscita 24 e 48 Vc.c. con terminali Push-In Plus e rivestimento PCB (*)			
Potenza 2000W, ingresso 200...240Vc.a., uscita 24Vc.c. / 85A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-WA20224-SPI	S8VKWA20224SPI	DDQ
Potenza 2000W, ingresso 200...240Vc.a., uscita 48Vc.c. / 45A, classe B, modello protetto, montaggio guida DIN	S8VK-WA20248-SPI	S8VKWA20248SPI	DDQ

(*) Tutti i modelli integrano funzione Power Boost al 150%.

Accessori per Alimentatori serie S8VK

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Fusibili elettronici			
Fusibile elettronico 24Vc.c., 4 canali, corrente max. ingresso 40A, max. uscita 10A per canale	S8V-CP0424	S8VCP0424	DDT
Fusibile elettronico 24Vc.c., 4 canali, corrente max. ingresso 15,2A, max. uscita 3,8A per canale, UL Classe 2	S8V-CP0424S	S8VCP0424S	DDT
Fusibile elettronico 24Vc.c., 8 canali, corrente max. ingresso 70A, max. uscita 10A per canale	S8V-CP0824	S8VCP0824	DDT
Filtri antidisturbo per alimentatori			
Tensione nominale 250Vc.a./c.c., corrente nominale 3A, montaggio su guida DIN, terminali Push-In Plus	S8V-NFS203	S8VNFS203	DDO
Tensione nominale 250Vc.a./c.c., corrente nominale 6A, montaggio su guida DIN, terminali Push-In Plus	S8V-NFS206	S8VNFS206	DDO
Moduli di ridondanza			
Modulo di ridondanza 10A, ingresso 5...30Vc.c, contatto ausiliario, indicatori LED	S8VK-R10	S8VKR10	DDO
Modulo di ridondanza 20A, ingresso 10...60Vc.c, contatto ausiliario, indicatori LED	S8VK-R20	S8VKR20	DDO
Staffe di montaggio per installazione frontale			
Per modelli S8VK-C/-G/-S/-X/-T, 120W, 240W, 480W, 960W (*)	S82Y-VK10F	S82YVK10F	DDO
Per modelli S8VK-WA, 240W	S82Y-VKW20F	S82YVKW20F	DDO
Per modelli S8VK-WA, 480W	S82Y-VKW40F	S82YVKW40F	DDO
Per modelli S8VK-WA, 960W	S82Y-VKW90F	S82YVKW90F	DDO
(*) Per S8VK-S/-X, non adatta per la taglia da 120W. Taglia da 960W valida solo per S8VK-T, prevedere 2x staffe di montaggio.			
Staffe di montaggio per installazione laterale			
Per modelli S8VK-C/-G/-T, 120W	S82Y-VK10S	S82YVK10S	DDO
Per modelli S8VK-C/-G/-T, 240W	S82Y-VK20S	S82YVK20S	DDO

Termoregolatori

Fronte quadro E5CB e E5_C

Prestazioni e convenienza

- Controllo preciso garantito dall'innovativo sistema 2-PID
- Visibilità migliorata grazie all'ampio display da 16,2 mm
- Profondità ridotta (solo 60 mm)



<https://industrial.omron.it/it/products/temperature-controllers>



Termoregolatori serie E5CB

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli multifunzione e multitemperatura			
24Vc.a./c.c., solo per t/c, 1 uscita a relè di controllo (SPST-NO), 1 uscita a relè di allarme (SPST-NO)	E5CB-R1TCD AC/DC24	E5CBR1TCDACDC24	DFM
24Vc.a./c.c., solo per t/c, 1 uscita 12Vc.c./21mA di controllo (per pilotare SSR), 1 uscita a relè di allarme (SPST-NO)	E5CB-Q1TCD AC/DC24	E5CBQ1TCDACDC24	DFM
100...240Vc.a., solo per t/c, 1 uscita a relè di controllo (SPST-NO), 1 uscita a relè di allarme (SPST-NO)	E5CB-R1TC AC100-240	E5CBR1TCAC100240	DFM
100...240Vc.a., solo per t/c, 1 uscita 12Vc.c./21mA di controllo (per pilotare SSR), 1 uscita a relè di allarme (SPST-NO)	E5CB-Q1TC AC100-240	E5CBQ1TCAC100240	DFM
24Vc.a./c.c., solo per Pt100, 1 uscita a relè di controllo (SPST-NO), 1 uscita a relè di allarme (SPST-NO)	E5CB-R1PD AC/DC24	E5CBR1PDACDC24	DFM
24Vc.a./c.c., solo per Pt100, 1 uscita 12Vc.c./21mA di controllo (per pilotare SSR), 1 uscita a relè di allarme (SPST-NO)	E5CB-Q1PD AC/DC24	E5CBQ1PDACDC24	DFM
100...240Vc.a., solo per Pt100, 1 uscita a relè di controllo (SPST-NO), 1 uscita a relè di allarme (SPST-NO)	E5CB-R1P AC100-240	E5CBR1PAC100240	DFM
100...240Vc.a., solo per Pt100, 1 uscita 12Vc.c./21mA di controllo (per pilotare SSR), 1 uscita a relè di allarme (SPST-NO)	E5CB-Q1P AC100-240	E5CBQ1PAC100240	DFM

Accessori per Termoregolatori serie E5CB

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Calotte di protezione (*)			
Calotta di protezione frontale morbida	Y92A-48D SOFT	Y92A48DSOFT-1563	DGZ
Calotta di protezione frontale rigida	Y92A-48B HARD	Y92A48BHARD-1209	DGZ
Calotta di protezione frontale rigida IP66	Y92A-48N	Y92A48N-15419600	DGZ
Adattatori montaggio fronte quadro (*)			
Adattatore per montaggio fronte quadro (inclusa in tutti i modelli)	Y92F-49	Y92F49	DFZ
Adattatore per montaggio fronte quadro in fori da 68x68mm	Y92F-45	Y92F45	DFZ
Adattatore per montaggio retro quadro su guida DIN	Y92F-52	Y92F52	DFZ
Cavo di programmazione (*)			
Cavo di collegamento USB tra PC e termoregolatore	E58-CIFQ2	E58CIFQ2	DFZ

(*) Per ulteriori accessori fare riferimento ai relativi cataloghi

Termoregolatori serie E5_C

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Formato 48x24mm con terminali a vite oppure a molla (*) (**)			
Terminali a vite, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 1 uscita a relè ausiliaria	E5GC-RX1D6M-000	E5GCRX1D6M000	DFQ
Terminali a vite, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 1 uscita a relè ausiliaria	E5GC-RX1A6M-000	E5GCRX1A6M000	DFQ
Terminali a vite, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c./21mA di controllo (per pilotare SSR), 1 uscita a relè ausiliaria	E5GC-QX1D6M-000	E5GCQX1D6M000	DFQ
Terminali a vite, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c./21mA di controllo (per pilotare SSR), 1 uscita a relè ausiliaria	E5GC-QX1A6M-000	E5GCQX1A6M000	DFQ
Terminali a molla, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 1 uscita a relè ausiliaria	E5GC-RX1DCM-000	E5GCRX1DCM000	DFQ
Terminali a molla, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 1 uscita a relè ausiliaria	E5GC-RX1ACM-000	E5GCRX1ACM000	DFQ
Terminali a molla, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c./21mA di controllo (per pilotare SSR), 1 uscita a relè ausiliaria	E5GC-QX1DCM-000	E5GCQX1DCM000	DFQ
Terminali a molla, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c./21mA di controllo (per pilotare SSR), 1 uscita a relè ausiliaria	E5GC-QX1ACM-000	E5GCQX1ACM000	DFQ
Terminali a molla, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 1 uscita a relè ausiliaria	E5GC-CX1DCM-000	E5GCCX1DCM000	DFQ
Terminali a molla, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 1 uscita a relè ausiliaria	E5GC-CX1ACM-000	E5GCCX1ACM000	DFQ

(*) Disponibili versioni con 0 oppure 2 uscite ausiliarie e con funzioni aggiuntive combinate (RS-485, ingresso TA, ingressi evento; suffisso numerico differente). Per una composizione corretta del codice, fare riferimento al relativo catalogo.

(**) Nelle versioni '-CX', l'uscita lineare in corrente di controllo può essere convertita in uscita di trasferimento.

Formato 48x48mm con terminali a vite, Push-In Plus oppure undecal (11-pin) (*) (**)			
Terminali a vite, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 3 uscite a relè ausiliarie	E5CC-RX3D5M-000	E5CCRX3D5M000	DFQ
Terminali a vite, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 3 uscite a relè ausiliarie	E5CC-RX3A5M-000	E5CCRX3A5M000	DFQ
Terminali a vite, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c./21mA di controllo (per pilotare SSR), 3 uscite a relè ausiliarie	E5CC-QX3D5M-000	E5CCQX3D5M000	DFQ
Terminali a vite, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c./21mA di controllo (per pilotare SSR), 3 uscite a relè ausiliarie	E5CC-QX3A5M-000	E5CCQX3A5M000	DFQ
Terminali a vite, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 3 uscite a relè ausiliarie	E5CC-CX3D5M-000	E5CCCX3D5M000	DFQ
Terminali a vite, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 3 uscite a relè ausiliarie	E5CC-CX3A5M-000	E5CCCX3A5M000	DFQ
Terminali Push-In Plus, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 2 uscite a relè ausiliarie	E5CC-RX2DBM-000	E5CCRX2DBM000	DFQ
Terminali Push-In Plus, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 2 uscite a relè ausiliarie	E5CC-RX2ABM-000	E5CCRX2ABM000	DFQ
Terminali Push-In Plus, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c./21mA di controllo (per pilotare SSR), 2 uscite a relè ausiliarie	E5CC-QX2DBM-000	E5CCQX2DBM000	DFQ

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Terminali Push-In Plus, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c/21mA di controllo (per pilotare SSR), 2 uscite a relè ausiliarie	E5CC-QX2ABM-000	E5CCQX2ABM000	DFQ
Terminali Push-In Plus, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 2 uscite a relè ausiliarie	E5CC-CX2DBM-000	E5CCCX2DBM000	DFQ
Terminali Push-In Plus, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 2 uscite a relè ausiliarie	E5CC-CX2ABM-000	E5CCCX2ABM000	DFQ
Terminali undecal ad innesto, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 2 uscite a relè ausiliarie	E5CC-RW2DUM-000	E5CCRW2DUM000	DFQ
Terminali undecal ad innesto, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 2 uscite a relè ausiliarie	E5CC-RW2AUM-000	E5CCRW2AUM000	DFQ
Terminali undecal ad innesto, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c/21mA di controllo (per pilotare SSR), 2 uscite a relè ausiliarie	E5CC-QX2DUM-000	E5CCQX2DUM000	DFQ
Terminali undecal ad innesto, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c/21mA di controllo (per pilotare SSR), 2 uscite a relè ausiliarie	E5CC-QX2AUM-000	E5CCQX2AUM000	DFQ
Terminali undecal ad innesto, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 2 uscite a relè ausiliarie	E5CC-CX2DUM-000	E5CCCX2DUM000	DFQ
Terminali undecal ad innesto, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 2 uscite a relè ausiliarie	E5CC-CX2AUM-000	E5CCCX2AUM000	DFQ

(*) Disponibili versioni con funzioni aggiuntive combinate (RS-485, ingresso/i TA, ingressi evento, SP remoto, uscita trasferimento; suffisso numerico differente). Per una composizione corretta del codice, fare riferimento al relativo catalogo.

(**) Nelle versioni '-CX' con terminali undecal, l'uscita lineare in corrente di controllo può essere convertita in uscita di trasferimento.

Formato 48x96mm con terminali a vite oppure Push-In Plus (*)			
Terminali a vite, 24Vc.a./c.c., 3 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 4 uscite a relè ausiliarie	E5EC-RX4D5M-000	E5ECRX4D5M000	DFQ
Terminali a vite, 100...240Vc.a., 3 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 4 uscite a relè ausiliarie	E5EC-RX4A5M-000	E5ECRX4A5M000	DFQ
Terminali a vite, 24Vc.a./c.c., 3 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c/40mA di controllo (per pilotare SSR), 4 uscite a relè ausiliarie	E5EC-QX4D5M-000	E5ECQX4D5M000	DFQ
Terminali a vite, 100...240Vc.a., 3 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c/40mA di controllo (per pilotare SSR), 4 uscite a relè ausiliarie	E5EC-QX4A5M-000	E5ECQX4A5M000	DFQ
Terminali a vite, 24Vc.a./c.c., 3 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 4 uscite a relè ausiliarie	E5EC-CX4D5M-000	E5ECCX4D5M000	DFQ
Terminali a vite, 100...240Vc.a., 3 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 4 uscite a relè ausiliarie	E5EC-CX4A5M-000	E5ECCX4A5M000	DFQ
Terminali a vite, 24Vc.a./c.c., 3 display, ingresso universale, 2 uscite a relè di controllo per valvole proporz./servomotori, 4 uscite a relè ausiliarie	E5EC-PR4D5M-000	E5ECPR4D5M000	DFQ
Terminali a vite, 100...240Vc.a., 3 display, ingresso universale, 2 uscite a relè di controllo per valvole proporz./servomotori, 4 uscite a relè ausiliarie	E5EC-PR4A5M-000	E5ECPR4A5M000	DFQ
Terminali Push-In Plus, 24Vc.a./c.c., 3 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 4 uscite a relè ausiliarie	E5EC-RX4DBM-000	E5ECRX4DBM000	DFQ
Terminali Push-In Plus, 100...240Vc.a., 3 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 4 uscite a relè ausiliarie	E5EC-RX4ABM-000	E5ECRX4ABM000	DFQ
Terminali Push-In Plus, 24Vc.a./c.c., 3 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c/40mA di controllo (per pilotare SSR), 4 uscite a relè ausiliarie	E5EC-QX4DBM-000	E5ECQX4DBM000	DFQ
Terminali Push-In Plus, 100...240Vc.a., 3 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c/40mA di controllo (per pilotare SSR), 4 uscite a relè ausiliarie	E5EC-QX4ABM-000	E5ECQX4ABM000	DFQ
Terminali Push-In Plus, 24Vc.a./c.c., 3 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 4 uscite a relè ausiliarie	E5EC-CX4DBM-000	E5ECCX4DBM000	DFQ
Terminali Push-In Plus, 100...240Vc.a., 3 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 4 uscite a relè ausiliarie	E5EC-CX4ABM-000	E5ECCX4ABM000	DFQ

(*) Disponibili versioni con funzioni aggiuntive combinate (RS-485, ingresso/i TA, ingressi evento, SP remoto, uscita trasferimento; suffisso numerico differente). Per una composizione corretta del codice, fare riferimento al relativo catalogo.

Formato 96x96mm con terminali a vite (*)			
24Vc.a./c.c., 3 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 4 uscite a relè ausiliarie	E5AC-RX4D5M-000	E5ACRX4D5M000	DFQ
100...240Vc.a., 3 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 4 uscite a relè ausiliarie	E5AC-RX4A5M-000	E5ACRX4A5M000	DFQ
24Vc.a./c.c., 3 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c/40mA di controllo (per pilotare SSR), 4 uscite a relè ausiliarie	E5AC-QX4D5M-000	E5ACQX4D5M000	DFQ
100...240Vc.a., 3 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c/40mA di controllo (per pilotare SSR), 4 uscite a relè ausiliarie	E5AC-QX4A5M-000	E5ACQX4A5M000	DFQ
24Vc.a./c.c., 3 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 4 uscite a relè ausiliarie	E5AC-CX4D5M-000	E5ACCX4D5M000	DFQ
100...240Vc.a., 3 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 4 uscite a relè ausiliarie	E5AC-CX4A5M-000	E5ACCX4A5M000	DFQ
100...240Vc.a., 3 display, ingresso universale, 2 uscite a relè di controllo per valvole proporz./servomotori, 4 uscite a relè ausiliarie, RS-485, 2 ingressi evento	E5AC-PR4A5M-004	E5ACPR4A5M004	DFQ

(*) Disponibili versioni con funzioni aggiuntive combinate (RS-485, ingresso/i TA, ingressi evento, SP remoto, uscita trasferimento; suffisso numerico differente). Per una composizione corretta del codice, fare riferimento al relativo catalogo.

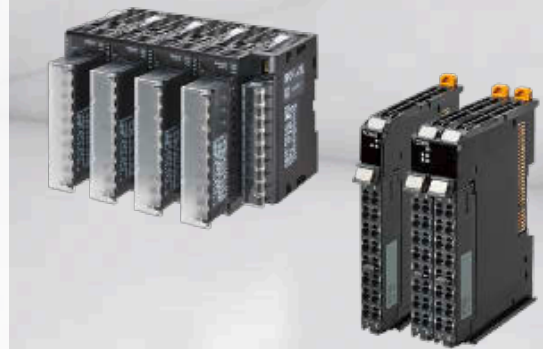
Accessori per Termoregolatori serie E5_C

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Calotte di protezione (*)			
Calotta di protezione frontale morbida (per tutti i modelli E5CC)	Y92A-48D SOFT	Y92A48DSOFT-1563	DGZ
Calotta di protezione frontale rigida (per tutti i modelli E5CC)	Y92A-48H	Y92A48H	DFZ
Calotta di protezione frontale rigida IP66 (per tutti i modelli E5CC)	Y92A-48N	Y92A48N-15419600	DGZ
Calotta di protezione frontale rigida IP66 (per tutti i modelli E5EC/E5EC-B)	Y92A-49N	Y92A49N-12970400	DGZ
Calotta di protezione frontale rigida IP66 (per tutti i modelli E5AC)	Y92A-96N	Y92A96N-14862500	DGZ
Adattatori montaggio fronte quadro (*)			
Adattatori per montaggio fronte quadro, solo per E5GC e E5DC/E5DC-B (forniti solo con i termoregolatori E5GC)	Y92F-53	Y92F53	DFQ
Adattatore per montaggio fronte quadro in fori da 68x68mm (per tutti i modelli E5CC)	Y92F-45	Y92F45	DFZ
Adattatore per montaggio fronte quadro (inclusa in tutti i modelli E5CC)	Y92F-49	Y92F49	DFZ
Adattatore per montaggio retro quadro su guida DIN (solo per modelli E5CC con terminali a vite)	Y92F-52	Y92F52	DFZ
Adattatori per montaggio fronte quadro, solo per E5EC/E5EC-B/E5AC (forniti con i termoregolatori)	Y92F-51	Y92F51	DFZ
Zoccoli e accessori (*)			
Per montaggio retro quadro, undecal, terminali a vite (solo per E5CC-U)	P2CF-11-E	P2CF11E-2-113613	CFX
Per montaggio fronte quadro, undecal, terminali a vite (solo per E5CC-U)	P3GA-11	P3GA11-2-1209390	CFX
Trasformatori amperometrici (TA) (*)			
Trasformatore di corrente, 50A, diam. foro 5,8mm	E54-CT1	E54CT1-103241000	DFZ
Trasformatore di corrente, 50A, diam. foro 12mm	E54-CT3	E54CT3-129612000	DFZ
Trasformatore di corrente, 50A, diam. foro 12mm, con fili liberi	E54-CT3L	E54CT3L	DFZ
Guarnizione (*)			
Guarnizione resistente all'acqua IP66 (inclusa in tutti i modelli E5GC)	Y92S-P12	Y92SP12	DFZ
Guarnizione resistente all'acqua IP66 (inclusa in tutti i modelli E5AC)	Y92S-P10	Y92SP10	DFZ
Cavi di programmazione e software (*)			
Cavo di collegamento USB tra PC e termoregolatore (porta 'standard')	E58-CIFQ2	E58CIFQ2	DFZ
Estensione per cavo E58-CIFQ2 per collegamento USB tra PC e termoregolatore (porta frontale solo per E5GC, E5EC/-B, E5AC, E5DC/-B)	E58-CIFQ2-E	E58CIFQ2E	DFZ
Licenza e software di programmazione CX-Thermo v4.0 (ver. stand-alone)	EST2-2C-MV4	EST22CMV4-242527	DFZ

Termoregolatori Retro quadro EJ1N, NX-TC, E5DC e Relè di monitoraggio serie K8_-TH

Termoregolatori mono o multicanale

- Controllo preciso garantito dall'innovativo sistema 2-PID e funzioni IA integrate (solo NX-TC)
- Moduli multicanale da 2 o 4 loop di controllo
- Collegamenti elettrici incrociati ridotti con struttura di collegamento orizzontale
- Disponibili con terminali a vite e terminali a molla
- Ingressi universali
- Integrazione più semplice grazie al supporto per bus di campo ProfiNet, Ethernet-IP e EtherCAT (solo NX-TC)



<https://industrial.omron.it/it/products/temperature-controllers>



Termoregolatori serie EJ1N

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Moduli TC (ingressi t/c, termoresistenze e segnali analog.) e Terminatori			
Modulo 2 loop di controllo, 24Vc.c., 2 uscite 12Vc.c. per SSR, 2 uscite a transistor NPN, 2 ingressi per TA, 2 ingressi ad evento, terminali a vite	EJ1N-TC2A-QNHB	EJ1NTC2AQNHB-225	BGA
Modulo 2 loop di controllo, 24Vc.c., 2 uscite 12Vc.c. per SSR, 2 uscite a transistor NPN, 2 ingressi per TA, 2 ingressi ad evento, terminali a molla	EJ1N-TC2B-QNHB	EJ1NTC2BQNHB-225	BGA
Modulo 4 loop di controllo, 24Vc.c., 4 uscite 12Vc.c. per SSR, terminali a vite	EJ1N-TC4A-QQ	EJ1NTC4AQQ-22593	BGA
Modulo 4 loop di controllo, 24Vc.c., 4 uscite 12Vc.c. per SSR, terminali a molla	EJ1N-TC4B-QQ	EJ1NTC4BQQ-22593	BGA
Modulo 2 loop di controllo, 24Vc.c., 2 uscite analogiche 0(4)...20 mA, 2 uscite a transistor NPN, 2 ingressi ad evento, terminali a vite	EJ1N-TC2A-CNB	EJ1NTC2ACNB-2324	BGA
Modulo 2 loop di controllo, 24Vc.c., 2 uscite analogiche 0(4)...20 mA, 2 uscite a transistor NPN, 2 ingressi ad evento, terminali a molla	EJ1N-TC2B-CNB		BGA
Modulo Terminatore, 24Vc.c., 2 uscite a transistor NPN, terminali a vite	EJ1C-EDUA-NFLK	EJ1CEDUANFLK-225	BGA
Modulo Terminatore, 24Vc.c., 2 uscite a transistor NPN, connettore removibile con terminali a vite	EJ1C-EDUC-NFLK	EJ1CEDUCNFLK-243	BGA

Accessori per Termoregolatori serie EJ1N

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Trasformatori amperometrici (TA) (*)			
Trasformatore di corrente, 50A, diam. foro 5,8mm	E54-CT1	E54CT1-103241000	DFZ
Trasformatore di corrente, 50A, diam. foro 12mm	E54-CT3	E54CT3-129612000	DFZ
Trasformatore di corrente, 50A, diam. foro 12mm, con fili liberi	E54-CT3L	E54CT3L	DFZ
Cavo di programmazione e software (*)			
Cavo di collegamento USB tra PC e termoregolatore	E58-CIFQ1	E58CIFQ1-1762860	DFZ
Licenza e software di programmazione CX-Thermo v4.0 (ver. stand-alone)	EST2-2C-MV4	EST22CMV4-242527	DFZ

(*) Per ulteriori accessori fare riferimento ai relativi cataloghi

Termoregolatori serie NX-TC

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Moduli TC (ingressi t/c e termoresistenze)			
Modulo 2 loop di controllo, 2 uscite tensione PNP a 24Vc.c., 21 mA/punto, controllo riscaldamento o raffreddamento, funzioni IA: saldatura e controllo adattativo, terminali Push-in Plus	NX-TC2405	NXTC2405	HBA
Modulo 2 loop di controllo, 2 uscite tensione PNP a 24Vc.c., 21 mA/punto, controllo riscaldamento o raffreddamento, ingressi TA, funzioni IA: saldatura e controllo adattativo, terminali Push-in Plus	NX-TC2406	NXTC2406	HBA
Modulo 2 loop di controllo, 4 uscite tensione PNP a 24Vc.c., 21 mA/punto, controllo riscaldamento e raffreddamento, funzione IA per estrusori con raff. ad acqua, terminali Push-in Plus	NX-TC2407	NXTC2407	HBA
Modulo 2 loop di controllo, 2 uscite analogiche 0(4)...20 mA., controllo riscaldamento o raffreddamento, funzioni IA: saldatura e controllo adattativo, terminali Push-in Plus	NX-TC2408	NXTC2408	HBA
Modulo 4 loop di controllo, 4 uscite tensione PNP a 24Vc.c., 21 mA/punto, controllo riscaldamento o raffreddamento, funzioni IA: saldatura e controllo adattativo, terminali Push-in Plus	NX-TC3405	NXTC3405	HBA
Modulo 4 loop di controllo, 4 uscite tensione PNP a 24Vc.c., 21 mA/punto, controllo riscaldamento o raffreddamento, ingressi TA, funzioni IA: saldatura e controllo adattativo, terminali Push-in Plus	NX-TC3406	NXTC3406	HBA
Modulo 4 loop di controllo, 8 uscite tensione PNP a 24Vc.c., 21 mA/punto, controllo riscaldamento e raffreddamento, funzione IA per estrusori con raff. ad acqua, terminali Push-in Plus	NX-TC3407	NXTC3407	HBA
Modulo 4 loop di controllo, 4 uscite analogiche 0(4)...20 mA., controllo riscaldamento o raffreddamento, funzioni IA: saldatura e controllo adattativo, terminali Push-in Plus	NX-TC3408	NXTC3408	HBA
Coupler di comunicazione (*)			
Serie NX, Accoppiatore EtherCAT, 2 porte, Alimentazione I/O 10A, refresh 125 micro s	NX-ECC203	NXECC203	HBA
Serie NX, Accoppiatore EtherNet/IP, 2 porte, Alimentazione I/O 10A	NX-EIC202	NXEIC202	HBA
Serie NX, Accoppiatore PROFINET, 2 porte, 63 moduli I/O, corrente I/O max 10 A, connettore push-in senza viti, fornito con coperchio terminale	NX-PNC202	NXPNC202	HBA
Trasformatori amperometrici (TA) (*)			
Trasformatore di corrente, 50A, diam. foro 5,8mm	E54-CT1	E54CT1-103241000	DFZ
Trasformatore di corrente, 50A, diam. foro 12mm	E54-CT3	E54CT3-129612000	DFZ
Trasformatore di corrente, 50A, diam. foro 12mm, con fili liberi	E54-CT3L	E54CT3L	DFZ
(*) Per ulteriori accessori, software di programmazione e altre possibili configurazioni HW realizzabili con schede NX-TC, fare riferimento ai relativi cataloghi/manuali			

Termoregolatori serie E5DC

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Formato 22,5mm con terminali a vite oppure Push-In Plus (*) (**)			
Terminali a vite, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 2 uscite a relè ausiliarie	E5DC-RX2DSM-000	E5DCRX2DSM000	DFQ
Terminali a vite, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 2 uscite a relè ausiliarie	E5DC-RX2ASM-000	E5DCRX2ASM000	DFQ
Terminali a vite, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c./21mA di controllo (per pilotare SSR), 2 uscite a relè ausiliarie	E5DC-QX2DSM-000	E5DCQX2DSM000	DFQ
Terminali a vite, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c./21mA di controllo (per pilotare SSR), 2 uscite a relè ausiliarie	E5DC-QX2ASM-000	E5DCQX2ASM000	DFQ
Terminali a vite, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 2 uscite a relè ausiliarie	E5DC-CX2DSM-000	E5DCCX2DSM000	DFQ
Terminali a vite, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 2 uscite a relè ausiliarie	E5DC-CX2ASM-000	E5DCCX2ASM000	DFQ
Terminali Push-In Plus, zoccolo con connettore laterale, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 2 uscite a relè ausiliarie	E5DC-RX2DBM-000	E5DCRX2DBM000	DFQ
Terminali Push-In Plus, zoccolo con connettore laterale, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita a relè di controllo, 2 uscite a relè ausiliarie	E5DC-RX2ABM-000	E5DCRX2ABM000	DFQ
Terminali Push-In Plus, zoccolo con connettore laterale, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c./21mA di controllo (per pilotare SSR), 2 uscite a relè ausiliarie	E5DC-QX2DBM-000	E5DCQX2DBM000	DFQ
Terminali Push-In Plus, zoccolo con connettore laterale, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita 12Vc.c./21mA di controllo (per pilotare SSR), 2 uscite a relè ausiliarie	E5DC-QX2ABM-000	E5DCQX2ABM000	DFQ
Terminali Push-In Plus, zoccolo con connettore laterale, 24Vc.a./c.c., 2 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 2 uscite a relè ausiliarie	E5DC-CX2DBM-000	E5DCCX2DBM000	DFQ
Terminali Push-In Plus, zoccolo con connettore laterale, 100...240Vc.a., 2 display, ingresso universale, 1 uscita lineare in corrente 0/4...20mA di controllo, 2 uscite a relè ausiliarie	E5DC-CX2ABM-000	E5DCCX2ABM000	DFQ

(*) Disponibili versioni con funzioni aggiuntive combinate (RS-485, ingresso TA, ingresso evento; suffisso numerico differente). Per una composizione corretta del codice, fare riferimento al relativo catalogo.

(**) Nelle versioni '-CX', l'uscita lineare in corrente di controllo può essere convertita in uscita di trasferimento.

Accessori per Termoregolatori serie E5DC

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Adattatori montaggio fronte quadro (*)			
Adattatori per montaggio fronte quadro, solo per E5GC e E5DC/E5DC-B (forniti solo con i termoregolatori E5GC)	Y92F-53	Y92F53	DFQ
Cornice per montaggio fronte quadro, solo per E5DC/E5DC-B (2 pezzi inclusi)	Y92F-54	Y92F-54	DFZ
Zoccoli e accessori (*)			
Per montaggio retro quadro, terminali a vite (fornito con i termoregolatori E5DC)	E5DC-SCT1S	E5DCSCT1S	DFZ
Per montaggio retro quadro, terminali Push-In Plus, con connettore laterale (fornito con i termoregolatori E5DC-B)	E5DC-SCT1B	E5DCSCT1B	DFZ
Ponticelli solo per E5DC con terminali a vite (4 pezzi inclusi)	Y92S-P11	Y92SP11	DFZ
Tappi di copertura dei connettori, solo per zoccolo con terminali Push-In Plus (forniti con i termoregolatori E5DC-B)	E53-COV26 FOR E5DCB	E53COV26FORE5DCB	DFZ
Trasformatori amperometrici (TA) (*)			
Trasformatore di corrente, 50A, diam. foro 5,8mm	E54-CT1	E54CT1-103241000	DFZ
Trasformatore di corrente, 50A, diam. foro 12mm	E54-CT3	E54CT3-129612000	DFZ
Trasformatore di corrente, 50A, diam. foro 12mm, con fili liberi	E54-CT3L	E54CT3L	DFZ
Cavi di programmazione e software (*)			
Cavo di collegamento USB tra PC e termoregolatore (porta 'standard')	E58-CIFQ2	E58CIFQ2	DFZ
Estensione per cavo E58-CIFQ2 per collegamento USB tra PC e termoregolatore (porta frontale solo per E5GC, E5EC/-B, E5AC, E5DC/-B)	E58-CIFQ2-E	E58CIFQ2E	DFZ
Licenza e software di programmazione CX-Thermo v4.0 (ver. stand-alone)	EST2-2C-MV4	EST22CMV4-242527	DFZ

Relè di monitoraggio serie K8_-TH

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli slim 17,5mm con terminali Push-In Plus			
24Vc.a./c.c., per t/c, Pt100 e Pt1000, allarme di temp./controllo ON/OFF, range: 0...999°C/°F (incremento min.: 1°C/°F), 1 relè (SPDT)	K8DT-TH1CD	K8DTTH1CD	DBT
24Vc.a./c.c., per t/c, Pt100 e Pt1000, allarme di temp./controllo ON/OFF, range: 0...999°C/°F (incremento min.: 1°C/°F), 1 transistor	K8DT-TH1TD	K8DTTH1TD	DBT
100...240Vc.a., per t/c, Pt100 e Pt1000, allarme di temp./controllo ON/OFF, range: 0...999°C/°F (incremento min.: 1°C/°F), 1 relè (SPDT)	K8DT-TH1CA	K8DTTH1CA	DBT
100...240Vc.a., per t/c, Pt100 e Pt1000, allarme di temp./controllo ON/OFF, range: 0...999°C/°F (incremento min.: 1°C/°F), 1 transistor	K8DT-TH1TA	K8DTTH1TA	DBT
24Vc.a./c.c., solo per t/c, allarme di temp./controllo ON/OFF, range °C/°F dipendente dall'ingresso (incremento min.: 10°C/°F), 1 relè (SPDT)	K8DT-TH2CD	K8DTTH2CD	DBT
24Vc.a./c.c., solo per t/c, allarme di temp./controllo ON/OFF, range °C/°F dipendente dall'ingresso (incremento min.: 10°C/°F), 1 transistor	K8DT-TH2TD	K8DTTH2TD	DBT
100...240Vc.a., solo per t/c, allarme di temp./controllo ON/OFF, range °C/°F dipendente dall'ingresso (incremento min.: 10°C/°F), 1 relè (SPDT)	K8DT-TH2CA	K8DTTH2CA	DBT
100...240Vc.a., solo per t/c, allarme di temp./controllo ON/OFF, range °C/°F dipendente dall'ingresso (incremento min.: 10°C/°F), 1 transistor	K8DT-TH2TA	K8DTTH2TA	DBT
Modelli 22,5mm con terminali a vite			
24Vc.a./c.c., per t/c, Pt100 e Pt1000, allarme di temp./controllo ON/OFF, range: 0...999°C/°F (incremento min.: 1°C/°F), 1 relè (SPDT)	K8AK-TH11S 24VAC/DC	K8AKTH11S24VACDC	DBK
100...240Vc.a., per t/c, Pt100 e Pt1000, allarme di temp./controllo ON/OFF, range: 0...999°C/°F (incremento min.: 1°C/°F), 1 relè (SPDT)	K8AK-TH11S 100-240VAC	K8AKTH11S-378187	DBK
24Vc.a./c.c., solo per t/c, allarme di temp./controllo ON/OFF, range °C/°F dipendente dall'ingresso (incremento min.: 10°C/°F), 1 relè (SPDT)	K8AK-TH12S 24VAC/DC	K8AKTH12S24VACDC	DBK
100...240Vc.a., solo per t/c, allarme di temp./controllo ON/OFF, range °C/°F dipendente dall'ingresso (incremento min.: 10°C/°F), 1 relè (SPDT)	K8AK-TH12S 100-240VAC	K8AKTH12S-378189	DBK

Accessori per Relè di monitoraggio serie K8_-TH

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Calotta di protezione (*)			
Calotta di protezione frontale solo per serie K8DT-TH	Y92A-D1A	Y92AD1A	DGZ

(*) Per ulteriori accessori fare riferimento ai relativi cataloghi

Relè d'interfaccia e di potenza MY, G2RV, G2RS

Relè per impieghi generali e industriali

- Contatti larghi 2,6 mm che offrono una maggiore conducibilità e dissipazione del calore
- Ampia varietà di modelli in base alle esigenze applicative
- Tempi di cablaggio ridotti fino al 60% rispetto ai tradizionali zoccoli con terminali a vite, grazie ai nuovi zoccoli con tecnologia Push-In Plus



<https://industrial.omron.it/it/products/electromechanical-relays>



Relè serie MY

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli standard ad innesto/a saldare (*)			
2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.c., 10 A, indicatore meccanico	MY2-GS-R DC24	MY2GSRDC24	CCK
2 contatti (DPDT), bobina 220/240 Vc.a., 10 A, indicatore meccanico	MY2-GS-R AC220/240	MY2GSRAC220240BY	CCK
2 contatti biforcati (DPDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico	MY2Z 24DC	MY2Z24DC	CCX
2 contatti biforcati (DPDT), bobina 220/240 Vc.a., 5 A, indicatore meccanico	MY2Z 220-240AC	MY2Z220240AC	CCX
3 contatti (3PDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico	MY3 24DC	MY324DC-11440100	CCX
3 contatti (3PDT), bobina 220/240 Vc.a., 5 A, indicatore meccanico	MY3 220/240AC	MY3220240AC-1144	CCX
4 contatti (4PDT), bobina 24 Vc.c., 6 A, indicatore meccanico	MY4-GS-R DC24	MY4GSRDC24	CCK
4 contatti (4PDT), bobina 220/240 Vc.a., 6 A, indicatore meccanico	MY4-GS-R AC220/240	MY4GSRAC220240	CCK
4 contatti biforcati (4PDT), bobina 24 Vc.c., 3 A, indicatore meccanico	MY4Z24DC(S)	MY4Z24DCS	CCE
4 contatti biforcati (4PDT), bobina 220/240 Vc.a., 3 A, indicatore meccanico	MY4Z 220/240AC(S)	MY4Z220240ACS	CCE

(*) Disponibili versioni anche con bobina: 12, 24, 48, 100/110, 110/120, 200/220 Vc.a. oppure 6, 12, 48, 100/110 Vc.c.

Modelli standard ad innesto/a saldare + LED (*)			
2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.c., 10 A, indicatore meccanico, LED	MY2N-GS-R DC24	-	-
2 contatti (DPDT), bobina 220/240 Vc.a., 10 A, indicatore meccanico, LED	MY2N-GS-R AC220/240	-	-
2 contatti biforcati (DPDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, LED	MY2ZN 24DC	-	-
2 contatti biforcati (DPDT), bobina 220/240 Vc.a., 5 A, indicatore meccanico, LED	MY2ZN 220/240AC	-	-
3 contatti (3PDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, LED	MY3N 24DC	MY3N24DC-1144080	CCX
3 contatti (3PDT), bobina 220/240 Vc.a., 5 A, indicatore meccanico, LED	MY3N 220/240AC	MY3N220240AC-114	CCX
4 contatti (4PDT), bobina 24 Vc.c., 6 A, indicatore meccanico, LED	MY4N-GS-R DC24	-	-
4 contatti (4PDT), bobina 220/240 Vc.a., 6 A, indicatore meccanico, LED	MY4N-GS-R AC220/240	-	-
4 contatti (4PDT), bobina 24 Vc.c., 6 A, indicatore meccanico, LED	MY4N-GS-R DC24	-	-
4 contatti (4PDT), bobina 220/240 Vc.a., 6 A, indicatore meccanico, LED	MY4N-GS-R AC220/240	-	-
4 contatti biforcati (4PDT), bobina 24 Vc.c., 3 A, indicatore meccanico, LED [polarità bobina: 13-A1(-)/14-A2(+)]	MY4ZN 24DC(S)	MY4ZN24DCS	CCE
4 contatti biforcati (4PDT), bobina 220/240 Vc.a., 3 A, indicatore meccanico, LED	MY4ZN 220/240AC(S)	MY4ZN220240ACS	CCE

(*) Disponibili versioni anche con bobina: 12, 24, 48, 100/110, 110/120, 200/220 Vc.a. oppure 6, 12, 48, 100/110 Vc.c.

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli standard ad innesto/a saldare + LED + Pulsante di prova (*)			
2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.c., 10 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova	MY2IN-GS-R DC24	MY2INGSRDC24	CCK
2 contatti (DPDT), bobina 220/240 Vc.a., 10 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova	MY2IN-GS-R AC220/240	MY2INGSRAC220240	CCK
4 contatti (4PDT), bobina 24 Vc.c., 6 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova	MY4IN-GS-R DC24	MY4INGSRDC24	CCK
4 contatti (4PDT), bobina 220/240 Vc.a., 6 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova	MY4IN-GS-R AC220/240	MY4INGSRAC220240	CCK
4 contatti biforcati (4PDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova	MY4ZIN 24DC(S)	MY4ZIN24DCS-1139	CCE
(*) Disponibili versioni anche con bobina: 12, 24, 48, 100/110, 110/120, 200/220 Vc.a. oppure 6, 12, 48, 100/110 Vc.c.			
Modelli standard [13-A1(-)/14-A2(+)] ad innesto/a saldare + LED + Diodo (*)			
2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.c., 10 A, indicatore meccanico, LED, diodo di protezione	MY2N-D2-GS-R DC24	-	-
2 contatti biforcati (DPDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, LED, diodo di protezione	MY2ZN-D2 24DC	MY2ZND224DC	CCE
4 contatti (4PDT), bobina 24 Vc.c., 6 A, indicatore meccanico, LED, diodo di protezione	MY4N-D2-GS-R DC24	-	-
4 contatti biforcati (4PDT), bobina 24 Vc.c., 3 A, indicatore meccanico, LED, diodo di protezione	MY4ZN-D2 24DC(S)	MY4ZND224DCS-114	CCE
(*) Disponibili versioni anche con bobina: 12, 48, 100/110, 220 Vc.c.			
Modelli standard [13-A1(-)/14-A2(+)] ad innesto/a saldare + LED + Diodo + Pulsante di prova (*)			
2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.c., 10 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova, diodo di protezione	MY2IN-D2-GS-R DC24	MY2IND2GSRDC24	CCK
4 contatti (4PDT), bobina 24 Vc.c., 6 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova, diodo di protezione	MY4IN-D2-GS-R DC24	MY4IND2GSRDC24	CCK
4 contatti biforcati (4PDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova, diodo di protezione	MY4ZIN-D2 24DC(S)	MY4ZIND224DCS	CCE
(*) Disponibili versioni anche con bobina: 12, 48, 100/110, 220 Vc.c.			
Modelli standard ad innesto/a saldare + LED + circuito RC (*)			
2 contatti (DPDT), bobina 220/240 Vc.a., 10 A, indicatore meccanico, LED, circuito RC	MY2N-CR-GS-R AC220/240	-	-
4 contatti (4PDT), bobina 220/240 Vc.a., 6 A, indicatore meccanico, LED, circuito RC	MY4N-CR-GS-R AC220/240	-	-
4 contatti biforcati (4PDT), bobina 220/240 Vc.a., 3 A, indicatore meccanico, LED, circuito RC	MY4ZN-CR 220/240AC(S)	MY4ZNCR220240ACS	CCE
(*) Disponibili versioni anche con bobina: 100/110, 110/120, 200/220 Vc.a.			
Modelli standard ad innesto/a saldare + LED + circuito RC + Pulsante di prova (*)			
2 contatti (DPDT), bobina 220/240 Vc.a., 10 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova, circuito RC	MY2IN-CR-GS-R AC220/240	MY2INCRGS-720102	CCK
4 contatti (4PDT), bobina 220/240 Vc.a., 6 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova, circuito RC	MY4IN-CR-GS-R AC220/240	MY4INCRGS-720082	CCK
(*) Disponibili versioni anche con bobina: 100/110, 110/120, 200/220 Vc.a.			
Modelli standard con terminali PCB (*)			
2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico	MY2-02-US-SV 24DC	MY202USSV-114479	CCX
2 contatti (DPDT), bobina 220/240 Vc.a., 5 A, indicatore meccanico	MY2-02-US-SV 220/240AC	MY202USSV-114481	CCX
2 contatti biforcati (DPDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico	MY3-02 24DC	MY30224DC-114429	CCX
2 contatti biforcati (DPDT), bobina 220/240 Vc.a., 5 A, indicatore meccanico	MY3-02 220/240AC	MY302220240AC-15	CCX
4 contatti (4PDT), bobina 24 Vc.c., 3 A, indicatore meccanico	MY4-02 24DC	MY40224DCBYOMZ-1	CCX
4 contatti (4PDT), bobina 220/240 Vc.a., 3 A, indicatore meccanico	MY4-02 220/240AC	MY402220240ACBYOMZ	CCX
(*) Disponibili versioni anche con bobina: 12, 24, 100/110, 110/120, 200/220 Vc.a. oppure 12, 48, 100/110 Vc.c.			
Modelli con bobina invertita [13-A1(+)/14-A2(-)] ad innesto/a saldare + LED (*)			
4 contatti (4PDT), bobina 24 Vc.c., 3 A, indicatore meccanico, LED	MY4N1 24DC(S)	MY4N124DCS-11396	CCE
(*) Disponibili versioni anche con bobina: 12, 24, 100/110, 110/120, 200/220, 220/240 Vc.a. oppure 12, 48, 100/110 Vc.c.			
Modelli con bobina invertita [13-A1(+)/14-A2(-)] ad innesto/a saldare + LED + Pulsante di prova (*)			
2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.c., 10 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova	MY2IN1 24DC(S)	MY2IN124DCS-1140	CCE
4 contatti (4PDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova	MY4IN1 24DC(S)	MY4IN124DCS-1435	CCE
4 contatti biforcati (4PDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova	MY4ZIN1 24DC(S)	MY4ZIN124DCS	CCE
(*) Disponibili versioni anche con bobina: 100/110, 200/220 Vc.a. oppure 12, 48 Vc.c.			
Modelli con bobina invertita [13-A1(+)/14-A2(-)] ad innesto/a saldare + LED + Diodo (*)			
2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, LED, diodo di protezione	MY2N1-D2 24DC(S)	MY2N1D224DCS	CCE
4 contatti (4PDT), bobina 24 Vc.c., 3 A, indicatore meccanico, LED, diodo di protezione	MY4N1-D2 24DC(S)	MY4N1D224DCS-113	CCE
(*) Disponibili versioni anche con bobina: 12, 48, 100/110 Vc.c.			

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli con bobina invertita [13-A1(+)/14-A2(-)] ad innesto/a saldare + LED + Diodo + Pulsante di prova (*)			
2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.c., 10 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova, diodo di protezione	MY2IN1-D2 24DC(S)	MY2IN1D224DCS-15	CCE
4 contatti (4PDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova, diodo di protezione	MY4IN1-D2 24DC(S)	MY4IN1D224DCS-11	CCE
(*) Disponibili versioni anche con bobina: 12, 48 Vc.c.			
Modello standard [13-A1(-)/14-A2(+)] bistabile ad innesto/a saldare (*)			
Bistabile, 2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.c., 3 A, indicatore meccanico	MY2K-US DC24	MY2K24DC-1578400	CCX
Bistabile, 2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.a., 3 A, indicatore meccanico	MY2K-US AC24	MY2K24AC-1141390	CCX
(*) Disponibili versioni anche con bobina: 12, 100, 100/110 Vc.a. oppure 12, 48 Vc.c.			
Modello standard [13-A1(-)/14-A2(+)] sigillato ad innesto/a saldare (*)			
Sigillato, 4 contatti (4PDT), bobina 24 Vc.c., 1 A, indicatore meccanico	MYQ4 24DC	MYQ424DC-1141530	CCX
Sigillato, 4 contatti (4PDT), bobina 220/240 Vc.a., 1 A, indicatore meccanico	MYQ4 220/240AC	MYQ4220240AC-114	CCX
Sigillato, 4 contatti biforcati (4PDT), bobina 220/240 Vc.a., 1 A, indicatore meccanico	MYQ4Z 200/220AC	MYQ4Z200220AC	CCX
Sigillato, 4 contatti (4PDT), bobina 24 Vc.c., 1 A, indicatore meccanico, LED	MYQ4N 24DC	MYQ4N24DC-151179	CCX
Sigillato, 4 contatti (4PDT), bobina 220/240 Vc.a., 1 A, indicatore meccanico, LED	MYQ4N 220/240AC	MYQ4N220240AC-14	CCX
(*) Disponibili versioni anche con bobina: 24, 100/110, 110/120, 200/220, Vc.a. oppure 12, 48, 100/110 Vc.c.			
Modello ermetico [bobina senza polarità] ad innesto/a saldare (*)			
Ermetico, 4 contatti (4PDT), bobina 24 Vc.c., 3 A, indicatore meccanico	MY4H 24DC	MY4H24DC-1545750	CCX
Ermetico, 4 contatti (4PDT), bobina 24 Vc.a., 3 A, indicatore meccanico	MY4H 24AC	MY4H24AC-1141190	CCX
Modello ermetico [bobina senza polarità] con terminali PCB (*)			
Ermetico, 4 contatti (4PDT), bobina 24 Vc.c., 3 A, indicatore meccanico	MY4H-0 24DC	MY4H024DC	CCX
(*) Disponibili versioni anche con bobina: 100/110, 110/120 VAC Vc.a. oppure 12, 48, 100/110 Vc.c.			

Accessori per Relè serie MY

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Zoccoli guida DIN per relè a 2 poli (*)			
Con terminali Push-In Plus	PYF-08-PU	PYF08PU	CFD
Con terminali a vite	PYFZ-08-E	PYFZ08E	CFD
Con terminali a vite "rise-up"	PYF14-ESS-B	PYF14ESSB	CFD
Con terminali a vite "rise-up"	PYF14-ESN-B	PYF14ESNB	CFD
Zoccoli guida DIN per relè a 4 poli (*)			
Con terminali Push-In Plus	PYF-14-PU	PYF14PU	CFD
Con terminali a vite	PYFZ-14-E	PYFZ14E	CFD
Con terminali a vite "rise-up"	PYF14-ESS-B	PYF14ESSB	CFD
Con terminali a vite "rise-up"	PYF14-ESN-B	PYF14ESNB	CFD
Zoccoli montaggio frontepannello o retroquadro incassato per relè a 2 poli (*)			
Con terminali a saldare	PY08	PY08-15446100000	CFC
Con terminali PCB	PY14	PY14-11329900000	CFC
Zoccoli montaggio frontepannello o retroquadro incassato per relè a 4 poli (*)			
Con terminali a saldare	PY08-02	PY0802-104360000	CFC
Con terminali PCB	PY14-02	PY1402-149949000	CFC

(*) Per ulteriori accessori come: molle di fissaggio, ponticelli, targhette, ecc...; fare riferimento ai relativi cataloghi

Relè serie G2R(S)

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli standard ad innesto (*)			
1 contatto (SPDT), bobina 24 Vc.c., 10 A, indicatore meccanico	G2R-1-S 24DC(S)	G2R1S24DCSNEW-14	CCD
2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico	G2R-2-S 24DC(S)	G2R2S24DCSNEW-12	CCD
2 contatti (DPDT), bobina 240 Vc.a., 5 A, indicatore meccanico	G2R-2-S AC240(S)	G2R2SAC240S	CCD
<i>(*) Disponibili versioni anche con bobina: 24, 48, 110, 120, 230 Vc.a. oppure 6, 12, 48 Vc.c.</i>			
1 contatto placcato oro (SPDT), bobina 24 Vc.a., 10 A, indicatore meccanico	G2R-1-S-AP3 AC24(S)	G2R1SAP3AC24S	CCD
2 contatti placcati oro (DPDT), bobina 24 Vc.a., 5 A, indicatore meccanico	G2R-2-S-AP3 AC24(S)	G2R2SAP3AC24S	CCD
Modelli standard ad innesto + LED (*)			
1 contatto (SPDT), bobina 24 Vc.c., 10 A, indicatore meccanico, LED	G2R-1-SN 24DC(S)	G2R1SN24DCSNEW-1	CCD
2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, LED	G2R-2-SN 24DC(S)	G2R2SN24DCSNEW-1	CCD
2 contatti (DPDT), bobina 240 Vc.a., 5 A, indicatore meccanico, LED	G2R-2-SN AC240(S)	G2R2SNAC240S	CCD
<i>(*) Disponibili versioni anche con bobina: 24, 48, 110, 120, 230 Vc.a. oppure 6, 12, 48 Vc.c.</i>			
1 contatto placcato oro (SPDT), bobina 24 Vc.c., 10 A, indicatore meccanico, LED	G2R-1-SN-AP3 DC24(S)	G2R1SNAP3-177301	CCD
1 contatto placcato oro (SPDT), bobina 24 Vc.a., 10 A, indicatore meccanico, LED	G2R-1-SN-AP3 AC24(S)	G2R1SNAP3AC24S	CCD
2 contatti placcati oro (DPDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, LED	G2R-2-SN-AP3 DC24(S)	G2R2SNAP3DC24S	CCD
2 contatti placcati oro (DPDT), bobina 24 Vc.a., 5 A, indicatore meccanico, LED	G2R-2-SN-AP3 AC24(S)	G2R2SNAP3AC24S	CCD
Modelli standard ad innesto + LED + Pulsante di prova (*)			
1 contatto (SPDT), bobina 24 Vc.c., 10 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova	G2R-1-SNI 24DC(S)	G2R1SNI24DCSNEW-	CCD
2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, LED, pulsante di prova	G2R-2-SNI 24DC(S)	G2R2SNI24DCSNEW-	CCD
<i>(*) Disponibili versioni anche con bobina: 24, 48, 110, 120, 230 Vc.a. oppure 6, 12, 48 Vc.c.</i>			
Modelli standard ad innesto + Diodo (*)			
1 contatto (SPDT), bobina 24 Vc.c., 10 A, indicatore meccanico, diodo di protezione	G2R-1-SD DC24(S)	G2R1SDDC2-125347	CCD
2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, diodo di protezione	G2R-2-SD DC24(S)	G2R2SDDC24S	CCD
<i>(*) Disponibili versioni anche con bobina: 6, 12, 48 Vc.c.</i>			
Modelli standard ad innesto + Diodo + LED (*)			
1 contatto (SPDT), bobina 24 Vc.c., 10 A, indicatore meccanico, diodo di protezione, LED	G2R-1-SND 24DC(S)	G2R1SND24DCSNEW	CCD
2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, diodo di protezione, LED	G2R-2-SND 24DC(S)	G2R2SND24DCSNEW	CCD
<i>(*) Disponibili versioni anche con bobina: 6, 12, 48 Vc.c.</i>			
1 contatto placcato oro (SPDT), bobina 24 Vc.c., 10 A, indicatore meccanico, diodo di protezione, LED	G2R-1-SND-AP3 DC24(S)	G2R1SNDAP3DC24S	CCD
2 contatti placcati oro (DPDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, diodo di protezione, LED	G2R-2-SND-AP3 DC24(S)	G2R2SNDAP3DC24S	CCD
Modelli standard ad innesto + Diodo + LED + Pulsante di prova (*)			
1 contatto (SPDT), bobina 24 Vc.c., 10 A, indicatore meccanico, diodo di protezione, LED, pulsante di prova	G2R-1-SNDI 24DC(S)	G2R1SNDI2-125358	CCD
2 contatti (DPDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, diodo di protezione, LED, pulsante di prova	G2R-2-SNDI 24DC(S)	G2R2SNDI2-125291	CCD
<i>(*) Disponibili versioni anche con bobina: 6, 12, 48 Vc.c.</i>			
1 contatto placcato oro (SPDT), bobina 24 Vc.c., 10 A, indicatore meccanico, diodo di protezione, LED, pulsante di prova	G2R-1-SNDI-AP3 DC24(S)	G2R1SNDIA-171112	CCD
2 contatti placcati oro (DPDT), bobina 24 Vc.c., 5 A, indicatore meccanico, diodo di protezione, LED, pulsante di prova	G2R-2-SNDI-AP3 DC24(S)	G2R2SNDIAP3DC24S	CCD

Accessori per Relè serie G2R(S)

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Zoccoli guida DIN per relè a 1 polo (*)			
Con terminali Push-In Plus	P2RF-05-PU	P2RF05PU	CFG
Con terminali a vite	P2RFZ-05-E	P2RFZ05E	CFG
Con terminali a vite "rise-up"	P2RF-05-ESS	P2RF05ESS	CFG
Zoccoli guida DIN per relè a 2 poli (*)			
Con terminali Push-In Plus	P2RF-08-PU	P2RF08PU	CFG
Con terminali a vite	P2RFZ-08-E	P2RFZ08E	CFG
Con terminali a vite "rise-up"	P2RF-08-ESS	P2RF08ESS	CFG
Zoccoli montaggio frontequadro o retroquadro incassato per relè a 1 poli (*)			
Con terminali a saldare	P2R-05A	P2R05A	CFX
Con terminali PCB	P2R-05P	P2R05PBYOMZ-1515	CFX
Con terminali PCB	P2R-057P	P2R-057P	CFX
Zoccoli montaggio frontequadro o retroquadro incassato per relè a 2 poli (*)			
Con terminali a saldare	P2R-08A	P2R08A	CFX
Con terminali PCB	P2R-08P	P2R08PBYOMZ-1135	CFX
Con terminali PCB	P2R-087P	P2R087P	CFX

(*) Per ulteriori accessori come: molle di fissaggio, ponticelli, targhette, ecc...; fare riferimento ai relativi cataloghi

Relè serie G2RV-ST

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli standard con terminali Push-In Plus, larghezza 6 mm (*)			
1 contatto (SPDT), bobina 24 Vc.c., 6 A, LED, indicatore meccanico	G2RV-ST500 DC24	G2RVST500DC24	CCG
1 contatto (SPDT), bobina 24 Vc.a./c.c., 6 A, LED, indicatore meccanico	G2RV-ST500 AC/DC24	G2RVST500ACDC24	CCG
1 contatto (SPDT), bobina 230 Vc.a., 6 A, LED, indicatore meccanico	G2RV-ST500 AC230	G2RVST500AC230	CCG
<i>(*) Disponibili versioni anche con bobina: 100, 110, 200 Vc.a.; 12 Vc.c. oppure 48 Vc.a./c.c.</i>			
Modelli standard con terminali Push-In Plus, larghezza 6 mm + Pulsante di prova			
1 contatto (SPDT), bobina 24 Vc.c., 6 A, LED, indicatore meccanico, pulsante di prova	G2RV-ST501 DC24	G2RVST501DC24	CCG
1 contatto (SPDT), bobina 24 Vc.a./c.c., 6 A, LED, indicatore meccanico, pulsante di prova	G2RV-ST501 AC/DC24	G2RVST501ACDC24	CCG
Modelli per microcarichi con terminali Push-In Plus, larghezza 6 mm (*)			
1 contatto placcato oro (SPDT), bobina 24 Vc.c., 50 mA, LED, indicatore meccanico	G2RV-ST500-AP DC24	G2RVST500APDC24	CCG
1 contatto placcato oro (SPDT), bobina 24 Vc.a./c.c., 50 mA, LED, indicatore meccanico	G2RV-ST500-AP AC/DC24	G2RVST500-708535	CCG
1 contatto placcato oro (SPDT), bobina 230 Vc.a., 50 mA, LED, indicatore meccanico	G2RV-ST500-AP AC230	G2RVST500APAC230	CCG
<i>(*) Disponibili versioni anche con bobina: 100, 110, 200 Vc.a.; 12 Vc.c. oppure 48 Vc.a./c.c.</i>			
Modelli standard con terminali a vite, larghezza 6 mm (*)			
1 contatto (SPDT), bobina 24 Vc.c., 6 A, LED, indicatore meccanico	G2RV-ST700 DC24	G2RVST700DC24	CCG
1 contatto (SPDT), bobina 24 Vc.a./c.c., 6 A, LED, indicatore meccanico	G2RV-ST700 AC/DC24	G2RVST700ACDC24	CCG
1 contatto (SPDT), bobina 230 Vc.a., 6 A, LED, indicatore meccanico	G2RV-ST700 AC230	G2RVST700AC230	CCG
<i>(*) Disponibili versioni anche con bobina: 100, 110, 200 Vc.a.; 12 Vc.c. oppure 48 Vc.a./c.c.</i>			
Modelli standard con terminali a vite, larghezza 6 mm + Pulsante di prova			
1 contatto (SPDT), bobina 24 Vc.c., 6 A, LED, indicatore meccanico, pulsante di prova	G2RV-ST701 DC24	G2RVST701DC24	CCG
1 contatto (SPDT), bobina 24 Vc.a./c.c., 6 A, LED, indicatore meccanico, pulsante di prova	G2RV-ST701 AC/DC24	G2RVST701ACDC24	CCG
Modelli per microcarichi con terminali a vite, larghezza 6 mm (*)			
1 contatto placcato oro (SPDT), bobina 24 Vc.c., 50 mA, LED, indicatore meccanico	G2RV-ST700-AP DC24	G2RVST700APDC24	CCG
1 contatto placcato oro (SPDT), bobina 24 Vc.a./c.c., 50 mA, LED, indicatore meccanico	G2RV-ST700-AP AC/DC24	G2RVST700-708521	CCG
1 contatto placcato oro (SPDT), bobina 230 Vc.a., 50 mA, LED, indicatore meccanico	G2RV-ST700-AP AC230	G2RVST700APAC230	CCG
<i>(*) Disponibili versioni anche con bobina: 100, 110, 200 Vc.a.; 12 Vc.c. oppure 48 Vc.a./c.c.</i>			

Accessori per Relè serie G2RV-ST

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Targhette			
Targhette bianche in plastica Cembre x G2RV-SR (35 fogli da 48 pezzi l'uno)	MG-CPM-04 41390N	MGCPM0441390N	CFZ
Ponticelli (*)			
Ponticello di connessione per G2RV-ST, 20 poli, colore giallo	PYDN-6.2ST-200Y	PYDN62200Y	CFZ
Ponticello di connessione per G2RV-ST, 20 poli, colore rosso	PYDN-6.2ST-200R	PYDN62200R	CFZ
Ponticello di connessione per G2RV-ST, 20 poli, colore blu	PYDN-6.2ST-200S	PYDN62200S	CFZ
Piastrine di separazione e isolamento			
Piastra di separazione	XW5Z-EP12	XW5ZEP12	CLD
Piastra di isolamento	P2RV-P3.1ST	P2RVP31ST	CCZ
Interfacce per connessione ai PLC			
Interfaccia PNP, OUT, terminali Push-In Plus per 8 relè G2RV-ST50_	P2RVC-8ST-O-5-1	P2RVC8O51	CFZ
Interfaccia NPN, OUT, terminali Push-In Plus per 8 relè G2RV-ST50_	P2RVC-8ST-O-5	P2RVC8O5	CFZ
Interfaccia PNP, OUT, terminali a vite per 8 relè G2RV-ST70_	P2RVC-8ST-O-7-1	P2RVC8O71	CFZ
Interfaccia PNP, IN, terminali Push-In Plus per 8 relè G2RV-ST500-AP	P2RVC-8ST-I-5-1	P2RVC8I51	CFZ
Interfaccia NPN, IN, terminali Push-In Plus per 8 relè G2RV-ST500-AP	P2RVC-8ST-I-5	P2RVC8I51	CFZ
Interfaccia PNP, IN, terminali a vite per 8 relè G2RV-ST700-AP	P2RVC-8ST-I-7-1	P2RVC8I71	CFZ
Cavi per tutte le interfacce IN/OUT [P2RVC-8ST-I(O)-5 e P2RVC-8ST-I(O)-7(5)-1] (*)			
Cavo a fili liberi, lunghezza 1 m	P2RV-A100C	P2RVA100C	CCZ
Cavo a fili liberi, lunghezza 2 m	P2RV-A200C	P2RVA200C	CCZ
<i>(*) Disponibili anche versioni da 3 o 5 metri</i>			
Cavi solo per interfacce OUT [P2RVC-8ST-O-5-(1) e P2RVC-8ST-O-7-1]			
Per schede PLC con conn. MIL (1:4) CJ1W-OD232/OD262/ecc..., lunghezza 1 m	P2RV-4-100C	P2RV4100C	CCZ
Per schede PLC con conn. MIL (1:4) CJ1W-OD232/OD262/ecc..., lunghezza 2 m	P2RV-4-200C	P2RV4200C-227717	CCZ
Per schede PLC con conn. MIL (1:4) CJ1W-OD232/OD262/ecc..., lunghezza 3 m	P2RV-4-300C	P2RV4300C	CCZ
Per schede PLC con conn. MIL (1:4) CJ1W-OD232/OD262/ecc..., lunghezza 5 m	P2RV-4-500C	P2RV4500C-227719	CCZ
Per Smart Slice GRT1-OD8(G)-1, lunghezza 0,5 m	P2RV-A050C-OMR GRT1	P2RVA050COMRGRT1	CCZ
Per Smart Slice GRT1-OD8(G)-1, lunghezza 1 m	P2RV-A100C-OMR GRT1	P2RVA100COMRGRT1	CCZ
Per scheda NX-OD4256, lunghezza 1 m	P2RV-A100C-OMR NX	P2RVA100COMRNX	CCZ
Cavi solo per interfacce IN [P2RVC-8ST-I-7(5)-1 e P2RVC-8ST-I-7-1]			
Per schede PLC con conn. MIL (1:4) CJ1W-ID232/ID262/ecc..., lunghezza 1 m	P2RV-4-100IMC	P2RV4100IMC	CCZ
Per schede PLC con conn. MIL (1:4) CJ1W-ID232/ID262/ecc..., lunghezza 2 m	P2RV-4-200IMC	P2RV4200IMC	CCZ
Per schede PLC con conn. Fujitsu (1:4) CJ1W-ID231/ID261/ecc..., lunghezza 1 m	P2RV-4-100IFC	P2RV4100IMC	CCZ
Per schede PLC con conn. Fujitsu (1:4) CJ1W-ID231/ID261/ecc..., lunghezza 2 m	P2RV-4-200IFC	P2RV4200IMC	CCZ
Per Smart Slice GRT1-ID8-1, lunghezza 0,5 m	P2RV-A050IC-OMR GRT1	P2RVA050I-379413	CCZ

() Per ulteriori accessori fare riferimento ai relativi cataloghi*

Relè statici d'interfaccia e di potenza G3RV-ST, G3NA e G3PJ

Oltre 30 anni dal rilascio del primo SSR Omron con dissipatore integrato

- Eccellente affidabilità e velocità della frequenza di commutazione
- Ampia varietà di modelli in base alle esigenze applicative
- Tempi di cablaggio ridotti fino al 60% rispetto ai tradizionali zoccoli con terminali a vite, grazie ai nuovi zoccoli con tecnologia Push-In Plus



<https://industrial.omron.it/it/products/solid-state-relays>



Relè statici G3RV-ST

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli standard per carichi in Vc.c. con terminali Push-In Plus, larghezza 6 mm (*)			
Slim ind. Statico, bobina 24 Vc.c., relè+zoccolo DIN, uscita mosfet 100 µA...3 A, LED	G3RV-ST500-D DC24	G3RVSR500DDC24	CIK
Slim ind. Statico, bobina 24 Vc.a./c.c., relè+zoccolo DIN, uscita mosfet 100 µA...3 A, LED	G3RV-ST500-D AC/DC24	G3RVSR500DACDC48	CIK
Slim ind. Statico, bobina 230 Vc.a., relè+zoccolo DIN, uscita mosfet 100 µA...3 A, LED (* Disponibili versioni anche con bobina: 100, 110, 200 Vc.a.; 12 Vc.c. oppure 48 Vc.a./c.c.	G3RV-ST500-D AC230	G3RVSR500DAC230	CIK
Modelli ad alta velocità per carichi in Vc.c. con terminali Push-In Plus, larghezza 6 mm (*)			
Slim ind. Statico, bobina 24 Vc.c., relè+zoccolo DIN, uscita mosfet 100 µA...3 A, LED	G3RV-ST500-D-H DC24	G3RVST500DHDC24	CIK
Slim ind. Statico, bobina 24 Vc.a./c.c., relè+zoccolo DIN, uscita mosfet 100 µA...3 A, LED	G3RV-ST500-D-H AC/DC24	G3RVST500-708599	CIK
Modelli standard per carichi in Vc.a., con funzione Zero cross, con terminali Push-In Plus, larghezza 6 mm (*)			
Slim ind. Statico, bobina 24 Vc.c., relè+zoccolo DIN, uscita triac 0,1...2 A, LED	G3RV-ST500-A DC24	G3RVSR500ADC24	CIK
Slim ind. Statico, bobina 24 Vc.a./c.c., relè+zoccolo DIN, uscita triac 0,1...2 A, LED	G3RV-ST500-A AC/DC24	G3RVSR500AACDC24	CIK
Slim ind. Statico, bobina 230 Vc.a., relè+zoccolo DIN, uscita triac 0,1...2 A, LED (* Disponibili versioni anche con bobina: 100, 110, 200 Vc.a.; 12 Vc.c. oppure 48 Vc.a./c.c.	G3RV-ST500-A AC230	G3RVSR500AAC230	CIK
Modelli standard per carichi in Vc.a., senza funzione Zero cross, con terminali Push-In Plus, larghezza 6 mm (*)			
Slim ind. Statico, bobina 24 Vc.c., relè+zoccolo DIN, uscita triac 0,1...2 A, LED	G3RV-ST500-AL DC24	G3RVSR500ALDC24	CIK
Slim ind. Statico, bobina 24 Vc.a./c.c., relè+zoccolo DIN, uscita triac 0,1...2 A, LED	G3RV-ST500-AL AC/DC24	G3RVSR500-669886	CIK
Slim ind. Statico, bobina 230 Vc.a., relè+zoccolo DIN, uscita triac 0,1...2 A, LED (* Disponibili versioni anche con bobina: 100, 110, 200 Vc.a.; 12 Vc.c. oppure 48 Vc.a./c.c.	G3RV-ST500-AL AC230	G3RVSR500ALAC230	CIK

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli standard per carichi in Vc.c. con terminali a vite, larghezza 6 mm (*)			
Slim ind. Statico, bobina 24 Vc.c., relè+zoccolo DIN, uscita mosfet 100 µA...3 A, LED	G3RV-ST700-D DC24	G3RVSR500DDC24	CIK
Slim ind. Statico, bobina 24 Vc.a./c.c., relè+zoccolo DIN, uscita mosfet 100 µA...3 A, LED	G3RV-ST700-D AC/DC24	G3RVSR500DACDC48	CIK
Slim ind. Statico, bobina 230 Vc.a., relè+zoccolo DIN, uscita mosfet 100 µA...3 A, LED	G3RV-ST700-D AC230	G3RVSR500DAC230	CIK
(*) Disponibili versioni anche con bobina: 100, 110, 200 Vc.a.; 12 Vc.c. oppure 48 Vc.a./c.c.			
Modelli ad alta velocità per carichi in Vc.c. con terminali a vite, larghezza 6 mm (*)			
Slim ind. Statico, bobina 24 Vc.c., relè+zoccolo DIN, uscita mosfet 100 µA...3 A, LED	G3RV-ST700-D-H DC24	G3RVST500DHDC24	CIK
Slim ind. Statico, bobina 24 Vc.a./c.c., relè+zoccolo DIN, uscita mosfet 100 µA...3 A, LED	G3RV-ST700-D-H AC/DC24	G3RVST500-708599	CIK
Modelli standard per carichi in Vc.a., con funzione Zero cross, con terminali a vite, larghezza 6 mm (*)			
Slim ind. Statico, bobina 24 Vc.c., relè+zoccolo DIN, uscita triac 0,1...2 A, LED	G3RV-ST700-A DC24	G3RVSR500ADC24	CIK
Slim ind. Statico, bobina 24 Vc.a./c.c., relè+zoccolo DIN, uscita triac 0,1...2 A, LED	G3RV-ST700-A AC/DC24	G3RVSR500AACDC24	CIK
Slim ind. Statico, bobina 230 Vc.a., relè+zoccolo DIN, uscita triac 0,1...2 A, LED	G3RV-ST700-A AC230	G3RVSR500AAC230	CIK
(*) Disponibili versioni anche con bobina: 100, 110, 200 Vc.a.; 12 Vc.c. oppure 48 Vc.a./c.c.			
Modelli standard per carichi in Vc.a., senza funzione Zero cross, con terminali a vite, larghezza 6 mm (*)			
Slim ind. Statico, bobina 24 Vc.c., relè+zoccolo DIN, uscita triac 0,1...2 A, LED	G3RV-ST700-AL DC24	G3RVSR500ALDC24	CIK
Slim ind. Statico, bobina 24 Vc.a./c.c., relè+zoccolo DIN, uscita triac 0,1...2 A, LED	G3RV-ST700-AL AC/DC24	G3RVSR500-669886	CIK
Slim ind. Statico, bobina 230 Vc.a., relè+zoccolo DIN, uscita triac 0,1...2 A, LED	G3RV-ST700-AL AC230	G3RVSR500ALAC230	CIK
(*) Disponibili versioni anche con bobina: 100, 110, 200 Vc.a.; 12 Vc.c. oppure 48 Vc.a./c.c.			

Accessori per Relè serie G3RV-ST

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Targhette			
Targhette bianche in plastica Cembre x G3RV-SR (35 fogli da 48 pezzi l'uno)	MG-CPM-04 41390N	MGCPM0441390N	CFZ
Ponticelli			
Ponticello di connessione per G3RV-ST, 20 poli, colore giallo	PYDN-6.2ST-200Y	PYDN62200Y	CFZ
Ponticello di connessione per G3RV-ST, 20 poli, colore rosso	PYDN-6.2ST-200R	PYDN62200R	CFZ
Ponticello di connessione per G3RV-ST, 20 poli, colore blu	PYDN-6.2ST-200S	PYDN62200S	CFZ
Piastrine di separazione e isolamento			
Piastra di separazione	XW5Z-EP12	XW5ZEP12	CLD
Piastra di isolamento	P2RV-P3.1ST	P2RVP31ST	CCZ
Interfacce per connessione ai PLC			
Interfaccia PNP, OUT, terminali Push-In Plus per 8 relè G2RV-ST50_	P2RVC-8ST-O-5-1	P2RVC8O51	CFZ
Interfaccia NPN, OUT, terminali Push-In Plus per 8 relè G2RV-ST50_	P2RVC-8ST-O-5	P2RVC8O5	CFZ
Interfaccia PNP, OUT, terminali a vite per 8 relè G2RV-ST70_	P2RVC-8ST-O-7-1	P2RVC8O71	CFZ
Cavi per tutte le interfacce IN/OUT [P2RVC-8ST-O-5 e P2RVC-8ST-O-7(5)-1] (*)			
Cavo a fili liberi, lunghezza 1 m	P2RV-A100C	P2RVA100C	CCZ
Cavo a fili liberi, lunghezza 2 m	P2RV-A200C	P2RVA200C	CCZ
(*) Disponibili anche versioni da 3 o 5 metri			
Cavi solo per interfacce OUT [P2RVC-8ST-O-5-(1) e P2RVC-8ST-O-7-1]			
Per schede PLC con conn. MIL (1:4) CJ1W-OD232/OD262/ecc..., lunghezza 1 m	P2RV-4-100C	P2RV4100C	CCZ
Per schede PLC con conn. MIL (1:4) CJ1W-OD232/OD262/ecc..., lunghezza 2 m	P2RV-4-200C	P2RV4200C-227717	CCZ
Per schede PLC con conn. MIL (1:4) CJ1W-OD232/OD262/ecc..., lunghezza 3 m	P2RV-4-300C	P2RV4300C	CCZ
Per schede PLC con conn. MIL (1:4) CJ1W-OD232/OD262/ecc..., lunghezza 5 m	P2RV-4-500C	P2RV4500C-227719	CCZ
Per Smart Slice GRT1-OD8(G)-1, lunghezza 0,5 m	P2RV-A050C-OMR GRT1	P2RVA050COMRGRT1	CCZ
Per Smart Slice GRT1-OD8(G)-1, lunghezza 1 m	P2RV-A100C-OMR GRT1	P2RVA100COMRGRT1	CCZ
Per scheda NX-OD4256, lunghezza 1 m	P2RV-A100C-OMR NX	P2RVA100COMRNX	CCZ

(*) Per ulteriori accessori fare riferimento ai relativi cataloghi

Relè statici G3PJ

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli standard per carichi in Vc.a. con funzione Zero cross e terminali Push-In Plus			
Monofase, bobina 12...24 Vc.c., 18 A / 24...240 Vc.a., dissipatore, montaggio su guida DIN	G3PJ-215B-PU DC12-24	G3PJ215BPUDC1224	CIL
Monofase, bobina 12...24 Vc.c., 27 A / 24...240 Vc.a., dissipatore, montaggio su guida DIN	G3PJ-225B-PU DC12-24	G3PJ225BPUDC1224	CIL
Monofase, bobina 12...24 Vc.c., 23 A / 100...480 Vc.a., dissipatore, montaggio su guida DIN	G3PJ-515B-PU DC12-24	G3PJ515BPUDC1224	CIL
Monofase, bobina 12...24 Vc.c., 27 A / 100...480 Vc.a., dissipatore, montaggio su guida DIN	G3PJ-525B-PU DC12-24	G3PJ525BPUDC1224	CIL
Modelli standard per carichi in Vc.a. con funzione Zero cross e terminali a vite			
Monofase, bobina 12...24 Vc.c., 18 A / 24...240 Vc.a., dissipatore, montaggio su guida DIN	G3PJ-215B DC12-24	G3PJ215BDC1224	CIL
Monofase, bobina 12...24 Vc.c., 27 A / 24...240 Vc.a., dissipatore, montaggio su guida DIN	G3PJ-225B DC12-24	G3PJ225BDC1224	CIL
Monofase, bobina 12...24 Vc.c., 23 A / 100...480 Vc.a., dissipatore, montaggio su guida DIN	G3PJ-515B DC12-24	G3PJ515BDC1224	CIL
Monofase, bobina 12...24 Vc.c., 27 A / 100...480 Vc.a., dissipatore, montaggio su guida DIN	G3PJ-525B DC12-24	G3PJ525BDC1224	CIL

Relè statici G3NA

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli standard per carichi a 24...240 Vc.a. con funzione Zero cross e LED			
Monofase, bobina 5...24 Vc.c., 5 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-205B-UTU DC5-24	G3NA205BU-166376	CIC
Monofase, bobina 100...240 Vc.a., 5 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-205B-UTU AC100-240	G3NA205BUTUAC200	CIC
Monofase, bobina 5...24 Vc.c., 10 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-210B-UTU DC5-24	G3NA210BUTUDC524	CIC
Monofase, bobina 100...240 Vc.a., 10 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-210B-UTU AC100-240	G3NA210BU-169605	CIC
Monofase, bobina 5...24 Vc.c., 20 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-220B-UTU DC5-24	G3NA220BUTUDC524	CIC
Monofase, bobina 100...240 Vc.a., 20 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-220B-UTU AC100-240	G3NA220BU-169608	CIC
Monofase, bobina 5...24 Vc.c., 25 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-225B-UTU DC5-24	G3NA225BU-124999	CIC
Monofase, bobina 100...240 Vc.a., 25 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-225B-UTU AC100-240	G3NA225BUTUAC200	CIC
Monofase, bobina 5...24 Vc.c., 40 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-240B-UTU DC5-24	G3NA240BUTUDC524	CIC
Monofase, bobina 100...240 Vc.a., 40 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-240B-UTU AC100-240	G3NA240BU-169409	CIC
Monofase, bobina 5...24 Vc.c., 50 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-250B-UTU DC5-24	G3NA250BUTUDC524	CIC
Monofase, bobina 100...240 Vc.a., 50 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-250B-UTU AC100-240	G3NA250BU-227319	CIC
Monofase, bobina 5...24 Vc.c., 75 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-275B-UTU-2 DC5-24	G3NA275BUTU2DC52	CIC
Monofase, bobina 100...240 Vc.a., 75 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-275B-UTU-2 AC100-240	G3NA275BU-690641	CIC
Monofase, bobina 5...24 Vc.c., 90 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-290B-UTU-2 DC5-24	G3NA290BUTU2DC52	CIC
Monofase, bobina 100...240 Vc.a., 90 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-290B-UTU-2 AC100-240	G3NA290BU-355228	CIC
Modelli standard per carichi a 200...480 Vc.a. con funzione Zero cross e LED			
Monofase, bobina 5...24 Vc.c., 10 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-410B-UTU DC5-24	G3NA410BU-227316	CIC
Monofase, bobina 100...240 Vc.a., 10 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-410B-UTU AC100-240	G3NA410BU-227315	CIC
Monofase, bobina 5...24 Vc.c., 20 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-420B-UTU DC5-24	G3NA420BUTUDC524	CIC
Monofase, bobina 100...240 Vc.a., 20 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-420B-UTU AC100-240	G3NA420BU-690654	CIC
Monofase, bobina 5...24 Vc.c., 25 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-425B-UTU-2 DC5-24	G3NA425BUTU2DC52	CIC
Monofase, bobina 100...240 Vc.a., 25 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-425B-UTU-2 AC100-240	G3NA425BU-355242	CIC
Monofase, bobina 5...24 Vc.c., 40 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-440B-UTU-2 DC5-24	G3NA440BU-690653	CIC
Monofase, bobina 100...240 Vc.a., 40 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-440B-UTU-2 AC100-240	G3NA440BU-690652	CIC
Monofase, bobina 5...24 Vc.c., 50 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-450B-UTU-2 DC5-24	G3NA450BU-377390	CIC
Monofase, bobina 100...240 Vc.a., 50 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-450B-UTU-2 AC100-240	G3NA450BUTU2AC10	CIC
Monofase, bobina 5...24 Vc.c., 75 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-475B-UTU-2 DC5-24	G3NA475BUTU2DC52	CIC
Monofase, bobina 100...240 Vc.a., 75 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-475B-UTU-2 AC100-240	G3NA475BU-355244	CIC
Monofase, bobina 5...24 Vc.c., 90 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-490B-UTU-2 DC5-24	G3NA490BUTU2DC52	CIC
Monofase, bobina 100...240 Vc.a., 90 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-490B-UTU-2 AC100-240	G3NA490BU-690631	CIC
Modelli standard per carichi a 5...200 Vc.c. e LED			
Monofase, bobina 5...24 Vc.c., 10 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-D210B-UTU DC5-24	G3NAD210B-166383	CIC
Monofase, bobina 100...240 Vc.a., 10 A, senza dissipatore, montaggio superficiale	G3NA-D210B-UTU AC100-240	G3NAD210B-169410	CIC

Accessori per Relè serie G3NA

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Dissipatori di calore per guida DIN			
Per modelli: G3NA-205B-UTU, G3NA-210B-UTU, G3NA-D210B-UTU, G3NA-410B-UTU	Y92B-N50	Y92BN50-10536100	CCZ
Per modelli: G3NA-220B-UTU, G3NA-420B-UTU	Y92B-N100	Y92BN100-1073990	CCZ
"Per modelli: G3NA-225B-UTU, G3NA-240B-UTU, G3NA-425B-UTU-2, G3NA-440B-UTU-2"	Y92B-N150	Y92BN150-1074000	CCZ
Per modelli: G3NA-250B-UTU, G3NA-450B-UTU-2	Y92B-P250	Y92BP250-1074060	CCZ
"Per modelli: G3NA-275B-UTU-2, G3NA-290B-UTU-2, G3NA-475B-UTU-2, G3NA-490B-UTU-2"	Y92B-P250NF	Y92BP250NF-17195	CCZ
Dissipatori di calore per fissaggio a vite			
"Per modelli: G3NA-205B-UTU, G3NA-210B-UTU, G3NA-D210B-UTU, G3NA-220B-UTU, G3NA-410B-UTU, G3NA-420B-UTU"	Y92B-A100	Y92BA100-1542220	CCZ
"Per modelli: G3NA-225B-UTU, G3NA-240B-UTU, G3NA-425B-UTU-2, G3NA-440B-UTU-2"	Y92B-A150N	Y92BA150N-152003	CCZ
Per modelli: G3NA-440B-UTU-2	Y92B-A250	-	-
Piastra e staffa di montaggio			
Piastrina di montaggio per guida DIN per relè G3NA	R99-12 FOR G3NA	R9912FORG3NA-166	CFZ
Staffa di montaggio per relè G3NA	R99-11 FOR G3NA	R9911FORG3NA	CFZ

(*) Per ulteriori accessori fare riferimento ai relativi cataloghi

Temporizzatori H3CR, H3DT e H5CC

Multifunzione e multitemperatura per applicazioni fronte e retro quadro

- 48x48 mm fronte quadro/innesto
- Ampia gamma di alimentazioni AC/DC
- Scala di temporizzazione: 0,05 s...300 h
- Modelli con uscita a relè bipolare in deviazione (5 A a 250 Vc.a.) oppure a Transistor (100 mA a 30 Vc.c.)



<https://industrial.omron.it/it/products/timers>



Temporizzatori serie H3CR

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli undecal (11-pin) multifunzione			
100...240Vc.a./100...125Vc.c., multiscala, 0,05s...300h, 8 funzionalità, ingresso libero da tensione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-A AC100-240/DC100-125	H3CRAAC10-375351	DGB
24...48Vc.a./12...48Vc.c., multiscala, 0,05s...300h, 8 funzionalità, ingresso libero da tensione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-A AC24-48/DC12-48	H3CRAAC24-231089	DGB
100...240Vc.a./100...125Vc.c., multiscala, 0,05s...300h, 8 funzionalità, ingresso in tensione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-AP AC100-240/DC100-125	H3CRAPAC1-231090	DGB
24...48Vc.a./12...48Vc.c., multiscala, 0,05s...300h, 8 funzionalità, ingresso in tensione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-AP AC24-48/DC12-48	H3CRAP244-150745	DGB
100...240Vc.a./100...125Vc.c., multiscala, 0,1s...600h, 8 funzionalità, ingresso libero da tensione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-A-301 AC100-240/DC100	H3CRA301A-667945	DGB
24...48Vc.a./12...48Vc.c., multiscala, 0,1s...600h, 8 funzionalità, ingresso libero da tensione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-A-301 AC24-48/DC12-48	H3CRA301A-667930	DGB
24...48Vc.a./12...48Vc.c., multiscala, 0,05s...300h, 8 funzionalità, ingresso libero da tensione, uscita a transistor NPN/PNP	H3CR-AS AC24-48/DC12-48	H3CRASAC2-231092	DGB
Modelli undecal (11-pin) con funzione Pausa Lavoro			
100...240Vc.a./100...125Vc.c., ritardo ad intermittenza con inizio OFF, multiscala, 0,05s...300h, avvio mediante alimentazione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-F AC100-240/DC100-125	H3CRFAC10-375348	DGB
24...48Vc.a./12...48Vc.c., ritardo ad intermittenza con inizio OFF, multiscala, 0,05s...300h, avvio mediante alimentazione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-F AC24-48/DC12-48	H3CRFAC24-375350	DGB
100...240Vc.a./100...125Vc.c., ritardo ad intermittenza con inizio ON, multiscala, 0,05s...300h, avvio mediante alimentazione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-FN AC100-240/DC100-125	H3CRFNAC1-375349	DGB
24...48Vc.a./12...48Vc.c., ritardo ad intermittenza con inizio ON, multiscala, 0,05s...300h, avvio mediante alimentazione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-FN AC24-48/DC12-48	H3CRFNAC2-375343	DGB
Modelli undecal (11-pin) con funzione ritardo alla diseccitazione dell'alimentazione (*)			
24 Vc.a./c.c., multiscala in minuti, 0,05min...12min, ingresso di reset libero da tensione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-HRL AC/DC24 M	H3CRHRLAC-375884	DGB

(*) Disponibili anche versioni con alimentazione: 100...120 Vc.a. oppure 48, 100...125Vc.c.

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli octal (8-pin) multifunzione			
100...240Vc.a./100...125Vc.c., multiscala, 0,05s...300h, 5 funzionalità, avvio mediante alimentazione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-A8 AC100-240/DC100-125	H3CRA8AC1-231093	DGB
24...48Vc.a./12...48Vc.c., multiscala, 0,05s...300h, 5 funzionalità, avvio mediante alimentazione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-A8 AC24-48/DC12-48	H3CRA8AC2-231094	DGB
100...240Vc.a./100...125Vc.c., multiscala, 0,1s...600h, 5 funzionalità, avvio mediante alimentazione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-A8-301 AC100-240/DC	H3CRA8301-375915	DGB
24...48Vc.a./12...48Vc.c., multiscala, 0,1s...600h, 5 funzionalità, avvio mediante alimentazione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-A8-301 AC24-48/DC12-48	H3CRA8301-375896	DGB
100...240Vc.a./100...125Vc.c., multiscala, 0,05s...300h, 5 funzionalità, avvio mediante alimentazione, 1 relè SPDT rit. + 1 relè SPDT ist.	H3CR-A8E AC100-240/DC100-	H3CRA8EAC-231095	DGB
24...48Vc.a./c.c., multiscala, 0,05s...300h, 5 funzionalità, avvio mediante alimentazione, 1 relè SPDT rit. + 1 relè SPDT ist.	H3CR-A8E AC/DC24-48	H3CRA8EAC-667957	DGB
24...48Vc.a./12...48Vc.c., multiscala, 0,05s...300h, 5 funzionalità, avvio mediante alimentazione, uscita a transistor NPN/PNP	H3CR-A8S AC24-48/DC12-48	H3CRA8SAC-231097	DGB
Modelli octal (8-pin) con funzione Pausa Lavoro			
100...240Vc.a./100...125Vc.c., ritardo ad intermittenza con inizio OFF, multiscala, 0,05s...300h, avvio mediante alimentazione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-F8 AC100-240/DC100-125	H3CRF8AC1-375344	DGB
24...48Vc.a./12...48Vc.c., ritardo ad intermittenza con inizio OFF, multiscala, 0,05s...300h, avvio mediante alimentazione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-F8 AC24-48/DC12-48	H3CRF8AC2-375345	DGB
100...240Vc.a./100...125Vc.c., ritardo ad intermittenza con inizio ON, multiscala, 0,05s...300h, avvio mediante alimentazione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-F8N AC100-240/DC100-	H3CRF8NAC-375346	DGB
24...48Vc.a./12...48Vc.c., ritardo ad intermittenza con inizio ON, multiscala, 0,05s...300h, avvio mediante alimentazione, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-F8N AC24-48/DC12-48	H3CRF8NAC-375347	DGB
Modelli octal (8-pin) con funzione Stella-Triangolo			
100...120Vc.a., multiscala, avviamento stella-triangolo, 1 relè SPDT rit.	H3CR-G8L AC100-120	H3CRG8LAC100120-	DGB
200...240Vc.a., multiscala, avviamento stella-triangolo, 1 relè SPDT rit.	H3CR-G8L AC200-240	H3CRG8LAC-375870	DGB
100...120Vc.a., multiscala, avviamento stella-triangolo, 1 relè SPDT rit. + 1 relè SPST-NO ist.	H3CR-G8EL AC100-120	H3CRG8ELAC100120	DGB
200...240Vc.a., multiscala, avviamento stella-triangolo, 1 relè SPDT rit. + 1 relè SPST-NO ist.	H3CR-G8EL AC200-240	H3CRG8ELA-231073	DGB
Modelli octal (8-pin) con funzione ritardo alla diseccitazione dell'alimentazione (*)			
24 Vc.a./c.c., multiscala in secondi, 0,05s...12s, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-H8L AC/DC24 S	H3CRH8LACDC24S-2	DGB
24 Vc.a./c.c., multiscala in minuti, 0,05min...12min, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-H8L AC/DC24 M	H3CRH8LACDC24M	DGB
200...240Vc.a., multiscala in secondi, 0,05s...12s, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-H8L AC200-240 S	H3CRH8LAC-667921	DGB
200...240Vc.a., multiscala in minuti, 0,05min...12min, 2 uscite a relè (DPDT)	H3CR-H8L AC200-240 M	H3CRH8LAC-231075	DGB
200...240Vc.a., multiscala in minuti, 0,05min...12min, ingresso di reset libero da tensione, 1 relè (SPDT)	H3CR-H8RL AC200-240 M	H3CRH8RLA-667917	DGB

(*) Disponibili anche versioni con alimentazione: 100...120 Vc.a. oppure 48, 100...125Vc.c.

Accessori per Temporizzatori serie H3CR

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Zoccoli guida DIN (*)			
Per temporizzatori octal, terminali a vite	P2CF-08-E	P2CF08E-2-113612	CFX
Per temporizzatori undecal, terminali a vite	P2CF-11-E	P2CF11E-2-113613	CFX
Zoccoli montaggio fronte quadro (*)			
Per temporizzatori octal, terminali a vite	P3G-08	P3G08-2-14242000	CFX
Per temporizzatori undecal, terminali a vite	P3GA-11	P3GA11-2-1209390	CFX
Adattatori montaggio fronte quadro (*)			
Adattatore per montaggio fronte quadro	Y92F-30	Y92F30-120934000	DGZ
Adattatore per montaggio fronte quadro in fori da 52(53)x65(66)mm (L x H)	Y92F-73	Y92F73-120810000	DGZ
Adattatore per montaggio fronte quadro in fori da 45x55mm (L x H)	Y92F-74	Y92F74-155039000	DGZ
Adattatore per montaggio fronte quadro per fori realizzati per H3AM	Y92F-38	Y92F38	DGZ

(*) Per ulteriori accessori fare riferimento ai relativi cataloghi

Temporizzatori serie H3DT

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli multifunzione e multitemperatura			
24...240Vc.a./Vc.c., multiscala, 0,1s...1200h, 8 funzionalità (A2,B3,B4,D,E2,E3,F2,F3), ingresso in tensione, 1 relè (SPDT)	H3DT-N1 AC/DC24-240	H3DTN1ACDC24240	DGT
24...240Vc.a./Vc.c., multiscala, 0,1s...1200h, 8 funzionalità (A2,B3,B4,D,E2,E3,F2,F3), ingresso in tensione, 2 relè (DPDT) rit. oppure 1 rit. + 1 ist.	H3DT-N2 AC/DC24-240	H3DTN2ACDC24240	DGT
24...240Vc.a./Vc.c., multiscala, 0,1s...1200h, 8 funzionalità (A,B,B2,C,E,G,J,J2), ingresso in tensione, 1 relè (SPDT)	H3DT-L1 AC/DC24-240	H3DTN2ACDC24240	DGT
24...240Vc.a./Vc.c., multiscala, 0,1s...1200h, 8 funzionalità (A,B,B2,C,E,G,J,J2), ingresso in tensione, 2 relè (DPDT) rit. oppure 1 rit. + 1 ist.	H3DT-L2 AC/DC24-240	H3DTL2ACDC24240	DGT
Modelli monofunzione e multitemperatura			
24...240Vc.a./Vc.c., multiscala, 0,1s...1200h, ritardo all'eccitazione dell'alimentazione, 1 relè (SPDT)	H3DT-A1 AC/DC24-240	H3DTA1ACDC24240	DGT
24...240Vc.a./Vc.c., multiscala, 0,1s...1200h, ritardo all'eccitazione dell'alimentazione, 2 relè (DPDT)	H3DT-A2 AC/DC24-240	H3DTA2ACDC24240	DGT
Modello multitemperatura con funzione Pausa Lavoro			
24...240Vc.a./Vc.c., multiscala, 0,1s...1200h, pausa lavoro con ritardo ad intermittenza con inizio OFF o ON selez., 1 relè (SPDT)	H3DT-F AC/DC24-240	H3DTFACDC24240	DGT
Modello multitemperatura con funzione Stella-Triangolo			
24...240Vc.a./Vc.c., multiscala, avviamento stella-triangolo, 1 relè SPDT rit.	H3DT-G AC/DC24-240	H3DTGACDC24240	DGT
Modelli con funzione ritardo alla diseccitazione dell'alimentazione			
24...48Vc.a./c.c., multiscala in secondi, 0,1s...12s, ritardo alla diseccitazione dell'alimentazione, 1 relè (SPDT)	H3DT-HBS AC/DC24-48	H3DTHBSACDC2448	DGT
24...48Vc.a./c.c., multiscala in secondi, 1s...120s, ritardo alla diseccitazione dell'alimentazione, 1 relè (SPDT)	H3DT-HBL AC/DC24-48	H3DTHBLACDC2448	DGT
24...240Vc.a., multiscala in secondi, 0,1s...12s, ritardo alla diseccitazione dell'alimentazione, 1 relè (SPDT)	H3DT-HDS AC200-240V	H3DTHDSAC200240V	DGT
24...240Vc.a., multiscala in secondi, 1s...120s, ritardo alla diseccitazione dell'alimentazione, 1 relè (SPDT)	H3DT-HDL AC200-240V	H3DTHDLAC200240V	DGT
100...120Vc.a., multiscala in secondi, 0,1s...12s, ritardo alla diseccitazione dell'alimentazione, 1 relè (SPDT)	H3DT-HCS AC100-120V	H3DTHCSAC100120V	DGT
100...120Vc.a., multiscala in secondi, 1s...120s, ritardo alla diseccitazione dell'alimentazione, 1 relè (SPDT)	H3DT-HCL AC100-120V	H3DTHCLAC100120V	DGT

Accessori per Temporizzatori serie H3DT

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Calotta di protezione (*)			
Calotta di protezione frontale	Y92A-D1A	Y92AD1A	DGZ

(*) Per ulteriori accessori fare riferimento ai relativi cataloghi

Temporizzatori serie H5CC

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli fronte quadro multifunzione con terminali a vite			
100...240Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 15 funz. timer + 4 funz. pausa lavoro, ingressi NPN/PNP, 1 relè (SPDT)	H5CC-A	H5CCA	DGH
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 15 funz. timer + 4 funz. pausa lavoro, ingressi NPN/PNP, 1 relè (SPDT)	H5CC-AD	H5CCAD	DGH
100...240Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 15 funz. timer + 4 funz. pausa lavoro, ingressi NPN/PNP, 1 transistor (SPST)	H5CC-AS	H5CCAS	DGH
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 15 funz. timer + 4 funz. pausa lavoro, ingressi NPN/PNP, 1 transistor (SPST)	H5CC-ASD	H5CCASD	DGH
100...240Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 15 funz. timer + 4 funz. pausa lavoro, ingressi NPN/PNP, 1 relè (SPDT) + 1 transistor (SPST)	H5CC-AU	H5CCAU	DGH
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 15 funz. timer + 4 funz. pausa lavoro, ingressi NPN/PNP, 1 relè (SPDT) + 1 transistor (SPST)	H5CC-AUD	H5CCAUD	DGH
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 2 funz. timer, ingressi NPN/PNP, 2 transistor (DPST)	H5CC-AWSD	H5CCAWSD	DGH
Modelli undecal (11-pin) multifunzione			
100...240Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 15 funz. timer + 4 funz. pausa lavoro, ingressi NPN/PNP, 1 relè (SPDT)	H5CC-A11	H5CCA11	DGH
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 15 funz. timer + 4 funz. pausa lavoro, ingressi NPN/PNP, 1 relè (SPDT)	H5CC-A11D	H5CCA11D	DGH
100...240Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 15 funz. timer + 4 funz. pausa lavoro, ingressi NPN/PNP, 1 transistor (SPST)	H5CC-A11S	H5CCA11S	DGH
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 15 funz. timer + 4 funz. pausa lavoro, ingressi NPN/PNP, 1 transistor (SPST)	H5CC-A11SD	H5CCA11SD	DGH
24...240Vc.a./c.c., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 15 funz. timer + 4 funz. pausa lavoro, ingressi NPN, 1 relè (SPDT)	H5CC-A11F	H5CCA11F	DGH
Modelli octal (8-pin) multifunzione			
100...240Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 15 funz. timer + 4 funz. pausa lavoro, ingressi NPN, 1 relè (SPDT)	H5CC-L8	H5CCL8	DGH
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 15 funz. timer + 4 funz. pausa lavoro, ingressi NPN, 1 relè (SPDT)	H5CC-L8D	H5CCL8D	DGH
100...240Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 15 funz. timer + 4 funz. pausa lavoro, ingressi NPN, 1 transistor	H5CC-L8S	H5CCL8S	DGH
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 15 funz. timer + 4 funz. pausa lavoro, ingressi NPN, 1 transistor	H5CC-L8SD	H5CCL8SD	DGH
100...240Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 4 funz. timer + 2 funz. pausa lavoro, senza ingressi, 1 relè (SPDT) + 1 relè ist. (SPDT)	H5CC-L8E	H5CCL8E	DGH
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 4 funz. timer + 2 funz. pausa lavoro, senza ingressi, 1 relè (SPDT) + 1 relè ist. (SPDT)	H5CC-L8ED	H5CCL8ED	DGH
24...240Vc.a./c.c., 6-digit, multiscala, 0,001s...999999h, 4 funz. timer + 2 funz. pausa lavoro, senza ingressi, 1 relè (SPDT) + 1 relè ist. (SPDT)	H5CC-L8EF	H5CCL8EF	DGH

Accessori per Temporizzatori serie H5CC

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Calotte di protezione (*)			
Calotta di protezione frontale morbida con mollette	Y92A-48F1	Y92A48F1-1518010	DGZ
Calotta di protezione frontale rigida	Y92A-48	Y92A48-120050000	DGZ
Adattatori montaggio fronte quadro (*)			
Adattatore per montaggio fronte quadro (inclusa nei modelli con terminali a vite)	Y92F-30	Y92F30-120934000	DGZ
Adattatore per montaggio fronte quadro in fori da 68x68mm	Y92F-45	Y92F45	DFZ
Adattatore per montaggio fronte quadro per fori realizzati per H3AM	Y92F-38	Y92F38	DGZ
Guarnizione (*)			
Guarnizione resistente all'acqua, UL508 Type 4X e IP66 (inclusa nei modelli con terminali a vite)	Y92S-29	Y92S29-107361000	DGZ
Zoccoli guida DIN (*)			
Per temporizzatori octal, terminali a vite	P2CF-08-E	P2CF08E-2-113612	CFX
Per temporizzatori undecal, terminali a vite	P2CF-11-E	P2CF11E-2-113613	CFX
Zoccoli montaggio fronte quadro (*)			
Per temporizzatori octal, terminali a vite	P3G-08	P3G08-2-14242000	CFX
Per temporizzatori undecal, terminali a vite	P3GA-11	P3GA11-2-1209390	CFX

(*) Per ulteriori accessori fare riferimento ai relativi cataloghi



Contatori H7CC e H7E_

Multifunzione e multitemensione per applicazioni di totalizzazione o a preselezione

- Modelli fronte quadro 24x48, 48x48 e 72x72 mm
- Alimentazioni sia in AC che DC
- Serie H7E_ con batteria integrata con funzioni di totalizzazione, contatore e tachimetrica
- Modelli con uscita a relè oppure a transistor



<https://industrial.omron.it/it/products/counters>



Contatori serie H7CC

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli fronte quadro 48x48 a 2 preselezioni + tachimetrica con terminali a vite			
100...240Vc.a., 6-digit, a 2 preselezioni, 6 funz. conteggio + tachimetrica, 2 relè (SPST+SPDT)	H7CC-AW	H7CCAW	DAE
100...240Vc.a., 6-digit, a 2 preselezioni, 6 funz. conteggio + tachimetrica, 2 transistor (DSPT)	H7CC-AWS	H7CCAWS	DAE
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, a 2 preselezioni, 6 funz. conteggio + tachimetrica, 2 relè (SPST+SPDT)	H7CC-AWD	H7CCAWD	DAE
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, a 2 preselezioni, 6 funz. conteggio + tachimetrica, 2 transistor (DSPT)	H7CC-AWSD	H7CCAWSD	DAE
100...240Vc.a., 6-digit, a 2 preselezioni, 6 funz. conteggio + tachimetrica, 1 relè (SPDT) + 1 transistor (SPST)	H7CC-AU	H7CCAU	DAE
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, a 2 preselezioni, 6 funz. conteggio + tachimetrica, 1 relè (SPDT) + 1 transistor (SPST)	H7CC-AUD	H7CCAUD	DAE
Modelli fronte quadro 48x48 a 1 preselezione con terminali a vite			
100...240Vc.a., 6-digit, a 1 preselezioni, 2 funz. conteggio, 1 relè (SPDT)	H7CC-A	H7CCA	DAE
100...240Vc.a., 6-digit, a 1 preselezioni, 2 funz. conteggio, 1 transistor (SPST)	H7CC-AS	H7CCAS	DAE
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, a 1 preselezioni, 2 funz. conteggio, 1 relè (SPDT)	H7CC-AD	H7CCAD	DAE
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, a 1 preselezioni, 2 funz. conteggio, 1 transistor (SPST)	H7CC-ASD	H7CCASD	DAE
Modelli fronte quadro 48x48 a 1 preselezione con terminali undecal (11-pin)			
100...240Vc.a., 6-digit, a 1 preselezioni, 2 funz. conteggio, 1 relè (SPDT)	H7CC-A11	H7CCA11	DAE
100...240Vc.a., 6-digit, a 1 preselezioni, 2 funz. conteggio, 1 transistor (SPST)	H7CC-A11S	H7CCA11S	DAE
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, a 1 preselezioni, 2 funz. conteggio, 1 relè (SPDT)	H7CC-A11D	H7CCA11D	DAE
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, a 1 preselezioni, 2 funz. conteggio, 1 transistor (SPST)	H7CC-A11SD	H7CCA11SD	DAE
Modelli fronte quadro 48x48 a 1 preselezione con terminali octal (8-pin)			
100...240Vc.a., 6-digit, a 1 preselezioni, 2 funz. conteggio, 1 relè (SPST)	H7CC-A8	H7CCA8	DAE
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, a 1 preselezioni, 2 funz. conteggio, 1 relè (SPST)	H7CC-A8D	H7CCA8D	DAE
Modelli fronte quadro 48x48 per solo tachimetrica con terminali undecal (11-pin)			
100...240Vc.a., 6-digit, funzioni tachimetrica a 1 preselezione, 1 relè (SPDT)	H7CC-R11	H7CCR11	DAE
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, funzioni tachimetrica a 1 preselezione, 1 relè (SPDT)	H7CC-R11D	H7CCR11D	DAE
100...240Vc.a., 6-digit, funzioni tachimetrica a 1 preselezione, 2 relè (SPDT+SPST)	H7CC-R11W	H7CCR11W	DAE
12...48Vc.c./24Vc.a., 6-digit, funzioni tachimetrica a 1 preselezione, 2 relè (SPDT+SPST)	H7CC-R11WD	H7CCR11WD	DAE

Accessori per Temporizzatori serie H7CC

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Calotte di protezione (*)			
Calotta di protezione frontale morbida con mollette	Y92A-48F1	Y92A48F1-1518010	DGZ
Calotta di protezione frontale rigida	Y92A-48	Y92A48-120050000	DGZ
Adattatori montaggio fronte quadro (*)			
Adattatore per montaggio fronte quadro (inclusa nei modelli con terminali a vite)	Y92F-30	Y92F30-120934000	DGZ
Adattatore per montaggio fronte quadro in fori da 68x68mm	Y92F-45	Y92F45	DFZ
Guarnizione (*)			
Guarnizione resistente all'acqua, UL508 Type 4X e IP66 (inclusa nei modelli con terminali a vite)	Y92S-29	Y92S29-107361000	DGZ
Zoccoli guida DIN (*)			
Per temporizzatori octal, terminali a vite	P2CF-08-E	P2CF08E-2-113612	CFX
Per temporizzatori undecal, terminali a vite	P2CF-11-E	P2CF11E-2-113613	CFX
Zoccoli montaggio fronte quadro (*)			
Per temporizzatori octal, terminali a vite	P3G-08	P3G08-2-14242000	CFX
Per temporizzatori undecal, terminali a vite	P3GA-11	P3GA11-2-1209390	CFX

(*) Per ulteriori accessori fare riferimento ai relativi cataloghi

Contatori serie H7BX

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli fronte quadro 72x72 a 2 preselezioni + tachimetrica con terminali a vite			
100...240Vc.a., 6-digit, a 2 preselezioni, 5 funz. conteggio + tachimetrica, 1 relè e 1 transistor NPN	H7BX-AW	H7BXAW-241307000	DAX
12...24Vc.c./24Vc.a., 6-digit, a 2 preselezioni, 5 funz. conteggio + tachimetrica, 1 relè e 1 transistor NPN	H7BX-AWD1	H7BXAWD1-2413090	DAE
Modelli fronte quadro 72x72 a 1 preselezione con terminali a vite			
100...240Vc.a., 6-digit, a 1 preselezione, 2 funz. conteggio, 1 relè e 1 transistor NPN	H7BX-A	H7BXA-2413060000	DAX
12...24Vc.c./24Vc.a., 6-digit, a 1 preselezione, 2 funz. conteggio, 1 relè e 1 transistor NPN	H7BX-AD1	H7BXAD1-24130800	DAX

Accessori per Temporizzatori serie H7BX

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Calotte di protezione (*)			
Calotta di protezione frontale morbida con mollette	Y92A-72F1	Y92A72F1	DGZ
Calotta di protezione frontale rigida	Y92A-72	Y92A72	DGZ

(*) Per ulteriori accessori fare riferimento ai relativi cataloghi

Totalizzatori serie H7EC

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli fronte quadro 24x48 a batteria con terminali a vite			
1/32 DIN Autoalim., LCD con retroilluminazione, ingresso conteggio PNP/NPN, 8 cifre, max. velocità conteggio 30 Hz / 1 kHz, custodia grigia	H7EC-NV-H	H7ECNVHOMS-23223	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD con retroilluminazione, ingresso conteggio PNP/NPN, 8 cifre, max. velocità conteggio 30 Hz / 1 kHz, custodia nera	H7EC-NV-BH	H7ECNVBH	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio PNP/NPN, 8 cifre, max. velocità conteggio 30 Hz / 1 kHz, custodia grigia	H7EC-NV	H7ECNVOMS-232260	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio PNP/NPN, 8 cifre, max. velocità conteggio 30 Hz / 1 kHz, custodia nera	H7EC-NV-B	H7ECNVB	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio 24...240 Vc.a./c.c., 8 cifre, max. velocità conteggio 20 Hz, custodia grigia	H7EC-NFV	H7ECNFVOMS-23223	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio 24...240 Vc.a./c.c., 8 cifre, max. velocità conteggio 20 Hz, custodia nera	H7EC-NFV-B	H7ECNFVB	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio libero da tensione, 8 cifre, max. velocità conteggio 30 Hz / 1 kHz, custodia grigia	H7EC-N	H7ECNOMS-232280	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio libero da tensione, 8 cifre, max. velocità conteggio 30 Hz / 1 kHz, custodia nera	H7EC-N-B	H7ECNBOMS-232229	DAA

Contaore serie H7ET

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli fronte quadro 24x48 a batteria con terminali a vite			
1/32 DIN Autoalim., LCD con retroilluminazione, ingresso conteggio PNP/NPN, 7 cifre, tempo selez.: 999999,9h / 3999g23,9h, custodia grigia	H7ET-NV-H	H7ETNVHOMS-23224	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD con retroilluminazione, ingresso conteggio PNP/NPN, 7 cifre, tempo selez.: 999999,9h / 3999g23,9h, custodia nera	H7ET-NV-BH	H7ETNVBH	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio PNP/NPN, 7 cifre, tempo selez.: 999999,9h / 3999g23,9h, custodia grigia	H7ET-NV	H7ETNVOMS-232245	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio PNP/NPN, 7 cifre, tempo selez.: 999999,9h / 3999g23,9h, custodia nera	H7ET-NV-B	H7ETNVBOMS-23226	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio 24...240 Vc.a./c.c., 7 cifre, tempo selez.: 999999,9h / 3999g23,9h, custodia grigia	H7ET-NFV	H7ETNFVOMS-23225	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio 24...240 Vc.a./c.c., 7 cifre, tempo selez.: 999999,9h / 3999g23,9h, custodia nera	H7ET-NFV-B	H7ETNFVB	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio libero da tensione, 7 cifre, tempo selez.: 999999,9h / 3999g23,9h, custodia grigia	H7ET-N	H7ETNOMS-2322410	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio libero da tensione, 7 cifre, tempo selez.: 999999,9h / 3999g23,9h, custodia nera	H7ET-N-B	H7ETNBOMS-232242	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD con retroilluminazione, ingresso conteggio PNP/NPN, 7 cifre, tempo selez.: 999h59min59s / 9999h59,9min, custodia grigia	H7ET-NV1-H	H7ETNV1HOMS-2322	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD con retroilluminazione, ingresso conteggio PNP/NPN, 7 cifre, tempo selez.: 999h59min59s / 9999h59,9min, custodia nera	H7ET-NV1-BH	H7ETNV1BH	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio PNP/NPN, 7 cifre, tempo selez.: 999h59min59s / 9999h59,9min, custodia grigia	H7ET-NV1	H7ETNV1OMS-23224	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio PNP/NPN, 7 cifre, tempo selez.: 999h59min59s / 9999h59,9min, custodia nera	H7ET-NV1-B	H7ETNV1B	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio 24...240 Vc.a./c.c., 7 cifre, tempo selez.: 999h59min59s / 9999h59,9min, custodia grigia	H7ET-NFV1	H7ETNFV1OMS-2322	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio 24...240 Vc.a./c.c., 7 cifre, tempo selez.: 999h59min59s / 9999h59,9min, custodia nera	H7ET-NFV1-B	H7ETNFV1B	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio libero da tensione, 7 cifre, tempo selez.: 999h59min59s / 9999h59,9min, custodia grigia	H7ET-N1	H7ETN1OMS-232243	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio libero da tensione, 7 cifre, tempo selez.: 999h59min59s / 9999h59,9min, custodia nera	H7ET-N1-B	H7ETN1B	DAA

Tachimetro serie H7EC

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Modelli fronte quadro 24x48 a batteria con terminali a vite			
1/32 DIN Autoalim., LCD con retroilluminazione, ingresso conteggio PNP/NPN, 1/60 ppr, 4 cifre, custodia grigia	H7ER-NV-H	H7ERNVH	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD con retroilluminazione, ingresso conteggio PNP/NPN, 1/60 ppr, 4 cifre, custodia nera	H7ER-NV-BH	H7ERNVBH	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio PNP/NPN, 1/60 ppr, 4 cifre, custodia grigia	H7ER-NV	H7ERNVOMS-232238	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio PNP/NPN, 1/60 ppr, 4 cifre, custodia nera	H7ER-NV-B	H7ERNVB	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio libero da tensione, 1/60 ppr, 4 cifre, custodia grigia	H7ER-N	H7ERNOMS-2322370	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio libero da tensione, 1/60 ppr, 4 cifre, custodia nera	H7ER-N-B	H7ERNB	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD con retroilluminazione, ingresso conteggio PNP/NPN, 10/60/600 ppr, 5 cifre, custodia grigia	H7ER-NV1-H	H7ERNV1H-1195430	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD con retroilluminazione, ingresso conteggio PNP/NPN, 10/60/600 ppr, 5 cifre, custodia nera	H7ER-NV1-BH	H7ERNV1BH	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio PNP/NPN, 10/60/600 ppr, 5 cifre, custodia grigia	H7ER-NV1	H7ERNV1OMS-23223	DAA
1/32 DIN Autoalim., LCD, ingresso conteggio PNP/NPN, 10/60/600 ppr, 5 cifre, custodia nera	H7ER-NV1-B	H7ERNV1B	DAA


Accessori per serie H7E_

SPECIFICHE	COD. OMRON	COD. METEL	FAM.
Batteria (*)			
Batteria di ricambio	Y92S-36	Y92S36BAT-119560	DAZ
Adattatori montaggio fronte quadro (*)			
Adattatore per montaggio fronte quadro in spazi ridotti	Y92F-35	Y92F35ADA-107355	DAZ
Terminale (*)			
Terminale per filo avvolto (set di due pz)	Y92S-37	Y92S37WIR-119561	DAZ
Guarnizione (*)			
Guarnizione resistente all'acqua, UL508 Type 4X e IP66 (inclusa in tutti modelli)	Y92S-32	Y92S32	DFZ

(*) Per ulteriori accessori fare riferimento ai relativi cataloghi

Vuoi saperne di più?

OMRON ITALIA

 +39 02 326 81

 industrial.omron.it

Uffici vendite e supporto tecnico

Austria

Tel: +43 (0) 2236 377 800
industrial.omron.at

Belgio

Tel: +32 (0) 2 466 24 80
industrial.omron.be

Danimarca

Tel: +45 43 44 00 11
industrial.omron.dk

Finlandia

Tel: +358 (0) 207 464 200
industrial.omron.fi

Francia

Tel: +33 (0) 1 56 63 70 00
industrial.omron.fr

Germania

Tel: +49 (0) 2173 680 00
industrial.omron.de

Norvegia

Tel: +47 22 65 75 00
industrial.omron.no

Paesi Bassi

Tel: +31 (0) 23 568 11 00
industrial.omron.nl

Polonia

Tel: +48 22 458 66 66
industrial.omron.pl

Portogallo

Tel: +351 21 942 94 00
industrial.omron.pt

Regno Unito

Tel: +44 (0) 1908 258 258
industrial.omron.co.uk

Repubblica Ceca

Tel: +420 234 602 602
industrial.omron.cz

Russia

Tel: +7 495 648 94 50
industrial.omron.ru

Spagna

Tel: +34 902 100 221
industrial.omron.es

Sud Africa

Tel: +27 (0)11 579 2600
industrial.omron.co.za

Svezia

Tel: +46 (0) 8 632 35 00
industrial.omron.se

Turchia

Tel: +90 (216) 556 51 30
industrial.omron.com.tr

Ungheria

Tel: +36 1 399 30 50
industrial.omron.hu

Altri rappresentanti commerciali Omron

industrial.omron.eu