

IE-PI-RJ45-FH-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Inserts RJ45 pour connecteurs débrochables Var.1 / 4 / 5 / 14 et prises de raccordement IE-OM... ; IE-OP... ; IE-CC...

Informations générales de commande

Version	Insert connecteur RJ45 IDC, Insert connecteur sans outil, PROFINET
Référence	1132030000
Type	IE-PI-RJ45-FH-P
GTIN (EAN)	4032248912131
Qté.	10 pièce(s)

IE-PI-RJ45-FH-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 3,14 g

Températures

Température de fonctionnement -40 °C...70 °C

Classifications

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ECLASS 9.0	27-44-03-90
ECLASS 9.1	27-44-03-90	ECLASS 10.0	27-44-03-90
ECLASS 11.0	27-44-03-90	ECLASS 12.0	27-44-03-90

Caractéristiques générales

Charge d'incendie	49 kJ	Raccordement 1	RJ45
Raccordement 2	IDC	Description de l'article	Insert connecteur sans outil
Circuit	PROFINET	Couleur	autres
Vitesse	100 MBit/s	Diamètre de l#92isolation, min.	0,85
Diamètre de l#92isolation, max.	1,6	Catégorie	Cat.5 (ISO/IEC 11801)
Diamètre du raccordement, rigide	0.4...0.64	Section du conducteur, rigide (AWG)	AWG 24...AWG 22
Section du conducteur, rigide	0.13...0.32 mm ²	Diamètre du raccordement, flexible	0.48...0.76 mm
Section du conducteur, flexible (AWG)	AWG 26...AWG 22	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,141 mm ²
Section du conducteur, flexible	0.14...0.35 mm ²	Section de raccordement du conducteur,, Agrément nécessaire du extrêmement souple	Agrément nécessaire du câble par Weidmüller
Section de raccordement du conducteur,, Agrément nécessaire du extrêmement souple (AWG)	câble par Weidmüller	Note, ligne de raccordement très souple	Agrément nécessaire du câble par Weidmüller
Blindage	Boîtier complet 360°	Degré de protection	IP67 avec boîtier
Capacité de nouveau raccordement	≥ 10 cycles (pour une section identique ou supérieure)		

Normes générales

Certificat N° (cURus)	E471884	Degrés de protection IP	IEC 60529
Norme UL pour les accessoires de communication	UL 1863	Norme de connecteur	CEI 60603-7-51
N° de certificat (cULus)	E316369		

Propriétés électriques

Courant admissible à 50 °C	1 A	PoE / PoE+	selon IEEE 802.3at
Rigidité diélectrique, contact - blindage	≥ 1500 V DC	Rigidité diélectrique, contact - contact	≥ 1000 V DC
Résistance de contact	≤ 20 mΩ		

IE-PI-RJ45-FH-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E471884
N° de certificat (cULus)	E316369

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	DUXR.E316369 CC-Link IE-PI-RJ45-FH PROFINET Manufacturer's Declaration
Données techniques	CAD data – STEP
Notification de modification produit	TI_20171120_RJ45PN
Documentation utilisateur	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Designation key / Type key Manual
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	MB FREECONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN

Fiche de données**IE-PI-RJ45-FH-P**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dessins**Impression****Dessin coté**