

Produktdatablad

Specifikationer



Harmony nødstopkasse komplet mærket "NØDSTOP" og Ø40 mm nødstop med drej for at frigøre og 1xNO+2xNC monteret i låget

El-nr.:
7517900887

XALK178GTH26

EAN-nr: 3389110959192

Egenskaber

Produktserie	"Harmony XALK"
Produkt- eller komponenttype	Komplet trykknapskasse
Kort navn på enheden	"XALK"
Anvendelse	For XB5 Ø 22 mm control and signalling units
Anvendelse af trykknapskasse	Nødstopsfunktion
Farve på bunden af kapsling	Light grey (RAL 7035)
Farve på låg	Gul (RAL 1021)
Materiale	Polykarbonat
Betjeningsprofil	1 paddetrykknapp
Betjeningsbeskrivelse	Rød "NODSTOP" 1 NO + 2 NC
Nulstil	Drej for at frigøre
kontrolstation composition	1 paddetryk hoved Ø 40 mm trykknapp, Rød 1 NO + 2 NC NØDSTØP mærkning
Mærkningsplacering	Marking på kontrolstation
Kontaktbetjening	Langsom bryde

Produktinformationer

AC control voltage 50 HZ	120...600 V
kabelindgang	1 knock-out til kabelindgang 0...14 mm 2 knock-outs til Pg 13 kabel gland og ISO M20 0...12 mm
AC control voltage 60 HZ	120...600 V
Nettovægt	0,194 kg
DC control voltage	125...600 V
Modstandsdygtighed overfor højtryksrensning	7000000 Pa ved 55 °C, distance : 0.1 m
Number of command positions	1
Number of indicator lights	0
Number of push buttons	0
Positiv åbning	Med i henhold til IEC 60947-5-1 appendix K
arbejdsbevægelse	1,5 mm (NC skiftende elektrisk tilstand) 2,6 mm (NO skiftende elektrisk tilstand) 4,3 mm (total vandring)
drivkraft	44 N NC + NO skiftende elektrisk tilstand
Number of selector switches	0

Ansvarsfraskrivelse: Denne dokumentation er ikke tænkt som en erstatning for og kan ikke anvendes til at afgøre egnetheden eller pålideligheden for disse produkter til bestemte anvendelsesformål.

Mekanisk holdbarhed	300000 kredsløb
Tilslutningsklemmer	Skrueklemmer, <= 2 x 1,5 mm² med ledningsafslutning/tylle i henhold til IEC 60947-1 Skrueklemmer, >= 1 x 0,22 mm² uden ledningsafslutning/tylle i henhold til IEC 60947-1
Number of key switches	0
tilspændingsmoment	0,8...1,2 N.m i henhold til IEC 60947-1
Skruehovedtype	Stjerne kompatibel med Philips nr 1 skruetrækker Stjerne kompatibel med Pozidriv Nr 1 skruetrækker Slidset kompatibel med Flad 4 mm skruetrækker Slidset kompatibel med Flad 5,5 mm skruetrækker
Kontaktmateriale	Sølv belagt (Ag/Ni)
Kortslutningsbeskyttelse	10 A holder til sikring type gG i henhold til IEC 60947-5-1
Traditionel udendørs termisk strøm [Ith]	10 A i henhold til IEC 60947-5-1
Number of mushroom-shaped push-buttons	1
Isolationsspænding [Ui]	600 V (forureningsgrad 3) i henhold til IEC 60947-1
Impulsmodstandsspænding [Uimp]	6 kV i henhold til IEC 60947-1
Nominelt strømforbrug [Ie]	3 A ved 240 V, AC-15, A600 i henhold til IEC 60947-5-1 6 A ved 120 V, AC-15, A600 i henhold til IEC 60947-5-1 0,1 A ved 600 V, DC-13, Q600 i henhold til IEC 60947-5-1 0,27 A ved 250 V, DC-13, Q600 i henhold til IEC 60947-5-1 0,55 A ved 125 V, DC-13, Q600 i henhold til IEC 60947-5-1 1,2 A ved 600 V, AC-15, A600 i henhold til IEC 60947-5-1
Elektrisk holdbarhed	1000000 kredsløb, AC-15, 2 A ved 230 V, betjeningssats <3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0,5 i henhold til IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 kredsløb, AC-15, 3 A ved 120 V, betjeningssats <3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0,5 i henhold til IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 kredsløb, AC-15, 4 A ved 24 V, betjeningssats <3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0,5 i henhold til IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 kredsløb, DC-13, 0,2 A ved 110 V, betjeningssats <3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0,5 i henhold til IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 kredsløb, DC-13, 0,5 A ved 24 V, betjeningssats <3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0,5 i henhold til IEC 60947-5-1 appendix C
Emergency power off	No
Elektrisk driftssikkerhed	$\Lambda < 10\exp(-6)$ ved 5 V, 1 mA i henhold til IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ ved 17 V, 5 mA i henhold til IEC 60947-5-4
Antal kontakter som normalt lukket kontakt	2
Antal kontakter som normalt åben kontakt	1
Antal kontakter som skiftekontakt	0
Kapslingsmateriale	Plast
farve på hus	Yellow
Farve på låg	Gul

Miljø

Beskyttelsesbehandling	TH
Omgivende lufttemperatur til opbevaring	-40...70 °C
Omgivende lufttemperatur under drift	-40...70 °C
Overspændingskategori	Klasse II i henhold til IEC 60536
IP kapslingsklasse	IP66 i henhold til IEC 60529 IP67 IP69 IP69K

NEMA kapslingsklasse	NEMA 13 NEMA 4X
IP kapslingsklasse	IK03 i henhold til IEC 62262
Standarder	IEC 60947-5-5 UL 508 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-4 JIS C 4520 IEC 60204-1 ISO 13850 IEC 60947-1
Vibrationsmodstand	5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Modstandsdygtighed overfor stød	30 gn (varighed = 18 millisekund) til Halv sinusbølge acceleration i henhold til IEC 60068-2-27 50 gn (varighed = 11 millisekund) til Halv sinusbølge acceleration i henhold til IEC 60068-2-27
Ip beskyttelsesgrad	IP66/IP67/IP69/IP69K
NEMA kapslingsklasse	NEMA 4X/13

Forpakningsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	6,400 cm
Pakke 1 Bredde	7,400 cm
Pakke 1 Længde	9,800 cm
Pakke 1 Vægt	174,000 g
Enhedstype af pakke 2	S03
Antal enheder i pakke 2	40
Pakke 2 Højde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Længde	40,000 cm
Pakke 2 Vægt	7,447 kg

Logistik informationer

Oprindelsesland	CZ
-----------------	----

Garanti

Garanti (i måneder)	18
---------------------	----

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

Forklaring af Environmental Data >

Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed >

Miljøfodaftryk	
Samlet livscyklus for kulstofaftryk	1 kg CO2 eq.
CO ₂ -aftryk for fremstillingsfasen [A1 til A3]	1 kg CO2 eq.
CO ₂ -aftryk for distributionsfasen [A4]	0 kg CO2 eq.
CO ₂ -aftryk for installationsfasen [A5]	0 kg CO2 eq.
CO ₂ -aftryk for brugsfasen [B2, B3, B4, B6]	0.2 kg CO2 eq.
CO ₂ -aftryk for slutlivsfasen [C1 til C4]	0 kg CO2 eq.
Miljømæssige oplysninger	Miljøprofil for produkt

Use Better

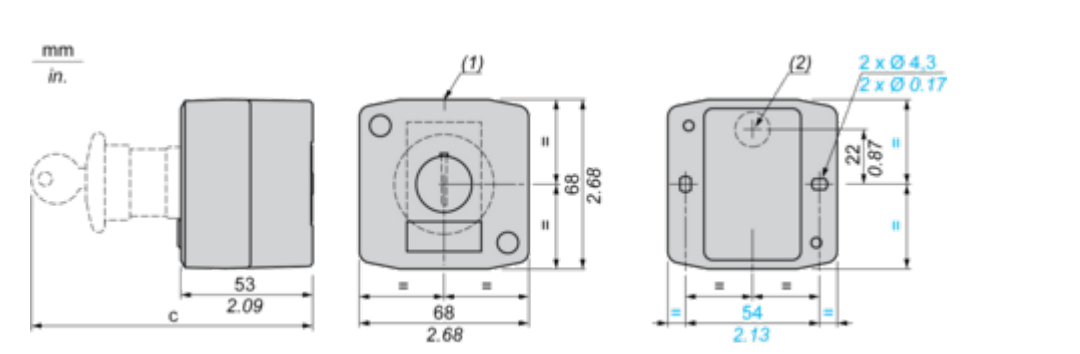
Materialer og emballage	
Pakke med genbrugspap	Nej
Emballage uden plast	Nej
EU RoHS-direktivet	Kompatibel
Reach-forordning	Produktet indholder ikke SVHC over det tilladte

Use Again

Ompakning og genfremstilling	
Genvindingspotentiale, i %	18
Cirkularitetsprofil	Oplysninger om udtjent udstyr
Returnering	Ja
WEEE-mærkning	 Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

Dimensions Drawings

Dimensions



- (1) 2 knock-outs for Pg 13.5 cable gland, maximum capacity 12 mm/0.47 in.
(2) Knock-out for cable entry, maximum capacity 14 mm/0.55 in.

Control station fitted with:	c in mm	c in in.
Flush pushbutton	62	2.44
Pilot light	64	2.52
Illuminated pushbutton	65.5	2.58
Projecting pushbutton	66	2.60
Selector switch	80	3.15
Mushroom head pushbutton	91.5	3.58
Latching mushroom head Emergency stop pushbutton with key	115	4.53
Key switch	105.5	4.15

Image of product / Alternate images

Alternative

