

Produktdatablad

Specifikationer



Harmony joystick med 2 retninger uden fjeder-retur til midt og 1xNO per retning

El-nr.:

7517800877

XD4PA12

EAN-nr: 3389110887402

Egenskaber

Produktserie	Harmony XDA
Produkttype	Joystick
Enhedsforkortelse	XD4
Materiale og farve på frontring	Forkromet metal
Materiale på fastgørelseskrop	Zamak
Montagediameter	22,5 mm
Mindst mulige salgsantal	1
Operatørtype	Faste positioner, Langt betjenings skaft 54 mm længde
Antal positioner	3 positioner
Antal arbejdsretninger	2 retninger
Kontakttype og sammensætning	1 NO
Kontaktbetjening	Langsom bryde
Tilslutningsklemmer	Skrueklemmer, = 2 x 1.5 mm ² Med kabeltylle i henhold til IEC 60947-1 Skrueklemmer, >= 1 x 0.22 mm ² Uden kabeltylle i henhold til IEC 60947-1

Produktinformationer

Bredde	30 mm
Højde	46,5 mm
Dybde	109 mm
Vægt	0,116 kg
Modstandsdygtighed overfor højtryksrensning	7000000 Pa ved 55 °C, distance : 0.1 m
Form på hoved	Rundt
Trin pr. Retning	1
Kontaktbrug	Standard
Positiv åbning	Uden
Mekanisk holdbarhed	1000000 kredsløb
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
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]	0,1 A ved 250 V, DC-13, R300 i henhold til IEC 60947-5-1 0,22 A ved 125 V, DC-13, R300 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
Elektrisk driftsikkerhed	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ ved 5 V, 1 mA i rene omgivelser i henhold til IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ ved 17 V, 5 mA i rene omgivelser i henhold til IEC 60947-5-4
Konstruktion	Komplet enhed

Miljø

Beskyttelsesbehandling	TH
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur under drift	-25...70 °C
Beskyttelsesklasse	Klasse I i henhold til IEC 60536
IP kapslingsklasse	IP66 i henhold til IEC 60529
NEMA kapslingsklasse	NEMA 13 NEMA 4X
IP kapslingsklasse	IK03 conforming to IEC 50102
Standarder	IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-5 IEC 60947-1 UL 508 IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Produktcertificeringer	CSA LROS (Lloyds register of shipping) BV UL listet DNV
Vibrationsmodstand	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Modstandsdygtighed overfor stød	30 gn (varighed = 18 milisekund) til Halv sinusbølge acceleration i henhold til IEC 60068-2-27 50 gn (varighed = 11 milisekund) til Halv sinusbølge acceleration i henhold til IEC 60068-2-27

Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	12,8 cm
Pakke 1 Længde	3,4 cm
Package 1 Length	4,8 cm
Pakke 1 Vægt	122,0 g

Enhedstype af pakke 2	S02
Antal enheder i pakke 2	40
Pakke 2 Højde	15,0 cm
Pakke 2 Bredde	30,0 cm
Pakke 2 Længde	40,0 cm
Pakke 2 Vægt	5,187 kg

Logistik informationer

Oprindelsesland FR

Garanti

Garanti 18 months

Environmental Data

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

CO2-belastning (kg CO2 eq.) 1

Miljøoplysning [Miljøprofil for produkt](#)

Use Better

Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap Yes

Emballage uden plast Yes

[EU RoHS-direktivet](#)

Proaktiv overensstemmelse (produkt ikke omfattet af EU RoHS)

SCIP-nummer 80c6d87c-cf85-4a33-a384-8d4697a3906c

Reach-forordning [REACH-erklæring](#)

Use Again

Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil [Oplysninger om udtjent udstyr](#)

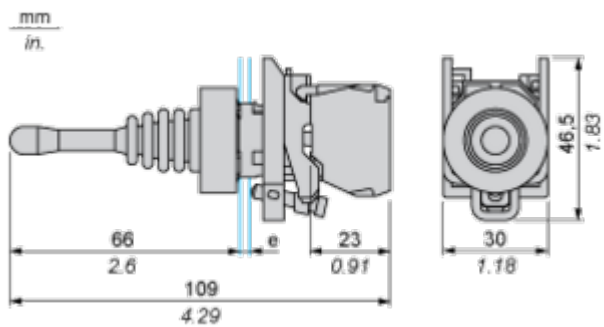
Returnering No

WEEE

 Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande

Dimensions Drawings

Dimensions



e: panel thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

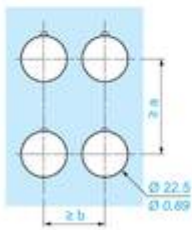
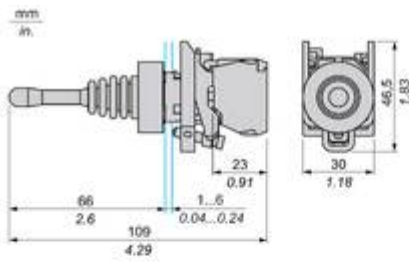
Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
	
<p>(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) $\varnothing 22.5 \text{ mm} / 0.89 \text{ in.}$ recommended ($\varnothing 22.3 \text{ mm} \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix} / 0.88 \text{ in.} \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.</p>	

Technical Illustration

Dimensions



		a (mm)	a (in.)	b (mm)	b (in.)
		40	1.57	30	1.18
ZBE.....	ZBV.....				
		45	1.77	32	1.26
ZBE.....3	ZBV.....3				
		40	1.57	30	1.18
ZBE.....4	ZBV.....4				
		50	1.97	30	1.18
ZBE.....5	ZBV.....5				
		40	1.57	30	1.18
ZBE.....9	ZBV.....9				
		40	1.57	30	1.18
ZBRT*	ZBRV1				

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features


Technical Benefits

Harmony XB4



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



The infographic features a central image of a red Schneider XB4 circuit breaker. It is surrounded by five circular icons, each with a corresponding text block describing a feature. The background is a solid green color.

Features Harmony XB4

- Quick and easy assembly and disassembly** (Icon: crossed wrench and screwdriver)
- Excellent mechanical connection with operator head** (Icon: hand holding a plug)
- Large set of accessories to customize your panels** (Icon: plug with a slash)
- Robustness to withstand harsh environments** (Icon: lightning bolt and rain cloud)
- Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board** (Icon: screwdriver)

Image of product / Alternate images

Alternative

