



lichaam voor controleknop - Ø 22 - 2 NO - veerklemmen

ZB4BZ1035

Hoofdkenmerken

productgamma	Harmony XB4
type product of component	Volledig huis-/contactgeheel
korte naam apparaat	ZB4
materiaal bevestigingskraag	Zamak
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
koptype	Standard
type en samenstelling contact	2 NO
werking contacten	Vertraagd afvallend
type contactblok	Enkelvoudig
apparaatsamenstelling	Bevestigingskraag Behuizing
aansluitingen - klemmen	Insteek, <= 2 x 1,5 mm ² met draadeinddop conform IEC 60947-1 Insteek, >= 1 x 0,34 mm ² zonder draadeinddop conform IEC 60947-1

Complementaire kenmerken

CAD totale breedte	46,2 mm
CAD totale hoogte	27,6 mm
CAD totale diepte	30 mm
beschrijving klemmen ISO nr 1	(13-14)NO
gewicht product	0,048 kg
gebruik contacten	Standaardcontacten
positieve opening	Zonder
bedrijfstraject	2,05 mm (normaal open elektrische status wijzigen) 4,3 mm (totale reis)
bedieningskracht	4,9 N normaal open elektrische status wijzigen
mechanische levensduur	10000000 cycli
legering contacten	Zilverlegering (Ag/Ni)
kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon type gG conform IEC 60947-5-1
[Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A conform IEC 60947-5-1
[Ui] nominale isolatiespanning	300 V (vervuilingsgraad 3) conform IEC 60947-1
[Uimp] nominale stoothoudspanning	4 kV conform IEC 60947-1

le toegekende bedrijfstroomb	6 A bij 120 V, AC-15, A300 conform IEC 60947-5-1 3 A bij 240 V, AC-15, A300 conform IEC 60947-5-1 0,55 A bij 125 V, DC-13, Q300 conform IEC 60947-5-1 0,27 A bij 250 V, DC-13, Q300 conform IEC 60947-5-1
presentatie product	Basis sub-eenheden

Omgeving

beschermende behandeling	TH
omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C
omgevingstemperatuur bij werking	-40...70 °C
IP-beschermingsgraad	IP20 conform IEC 60529
normen	IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-5 UL 60947-1 UL 60947-5-1 UL 60947-5-5 UL 1059 UL 486E CSA C22.2 Nr 60947-1 CSA C22.2 Nr 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 158 CSA C22.2 Nr 65 IACS E10
productcertificeringen	BV LROS (Lloyds register of shipping) EAC ECEE CB-regeling CCC UL DNV-GL CSA
trillingsweerstand	5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 25 mm piek-piek (f= 2...10 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
schokbestendigheid	25 gn (duur = 6 ms) voor 1000 schokken op elke as conform IEC 60068-2-27 30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,200 cm
Package 1 Width	5,800 cm
Package 1 Length	7,800 cm
Package 1 Weight	61,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	200
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	12,786 kg

Contractuële waarborg

Garantie

18 months

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >


[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk	
Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)	1
Milieurapportage	Milieuprofiel van het product

Use Better

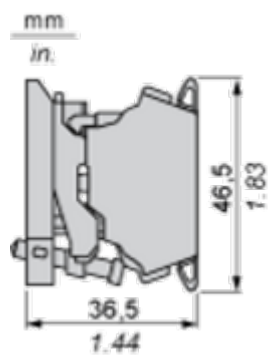
Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-verordening China	RoHS-verklaring China

Use Again

Herverpakken en herfabriceren	
Circulariteitsprofiel	Informatie over einde levensduur
WEEE	 Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden
Terugname	No

Dimensions Drawings

Dimensions



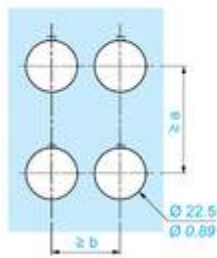
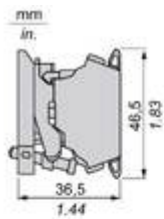
Mounting and Clearance













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</p> <p>(2) 40 mm min. / 1.57 in. min.</p> <p>(3) 30 mm min. / 1.18 in. min.</p> <p>(4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $^{+0.4}_0$ / 0.88 in. $^{+0.016}_0$)</p> <p>(5) 45 mm min. / 1.78 in. min.</p> <p>(6) 32 mm min. / 1.26 in. min.</p>	

Technical Illustration

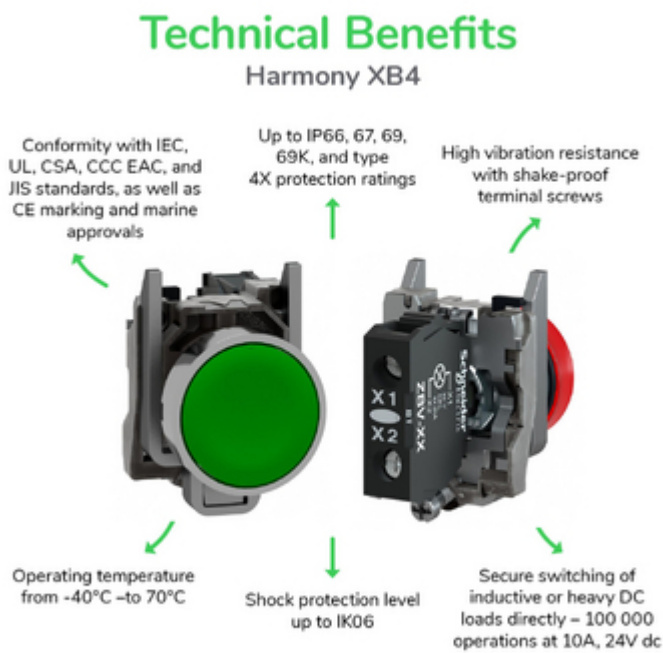
Dimensions



		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




Offer Marketing Illustration


Product benefits / Features

Features


Harmony XB4




Quick and easy assembly and disassembly




Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board



Excellent mechanical connection with operator head



Large set of accessories to customize your panels



Robustness to withstand harsh environments




Image of product / Alternate images

Alternative

