

Harmony XB4 - Keuzeschakelaar - 3 standen +/- 45° - Terugvering - Ø22mm - Zwart

XB4BJ53EX

EAN Code: 3389118030480

Prijs: 72,45 EUR

Hoofd

range of product	Harmony XB4
product or component type	Completekeuzeschakelaar
device short name	XB4
kraag materiaal	Verchroomd metaal
materiaal bevestigingskraag	Zamak
koptype	Standaard
bevestigingsdiameter	22 mm
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
stof zone	Zone 21 - 22
type operator	Naar het midden terugverend
operator profiel	Zwart lange hendel
type en samenstelling contacten	2 NO

Complementair

weerstand hoge druk drukkring	7000000 Pa om 55 °C, afstand: 0.1 m
montage apparaat	Bevestigingsgat - diameter: 22,5 mm 22,3 +0,4/0 In overeenstemming met IEC 60947-1
bevestigingspunt	>= 30 x 40 mm (steunpaneel)
inbouwdiepte	43 mm
markering	Ex tb IIIC
vorm van kop signaleringseenheid	Rond
informatie positie operator	3 standen +/- 45°
werking contacten	Slow-break
contact gebruik	Standaardcontacten
positieve opening	Zonder
koppel waarde	0,14 N.m normaal open elektrische status wijzigen
mechanical durability	3000000 cycles
aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm² met kabeluiteinde In overeenstemming met IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, >= 1 x 0,22 mm² zonder kabeluiteinde In overeenstemming met IEC 60947-1
aandraaimoment	0,8...1,2 N.m In overeenstemming met IEC 60947-1

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

vorm schroefkop	Kruis compatibel met kruis nr. 1 schroevendraaier Kruis compatibel met pozidriv Nr. 1 schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 4 mm schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 5,5 mm schroevendraaier
contact materiaal	Zilverlegering (Ag/Ni)
kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon type gG In overeenstemming met IEC 60947-5-1
lth conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A In overeenstemming met IEC 60947-5-1
Ui nom isolatiespanning	600 V (vervuilingsgraad) 3) In overeenstemming met IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfspanning	6 kV In overeenstemming met IEC 60947-1
Ie nom. bedrijfstroom	3 A om 240 V, AC-15, A600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 6 A om 120 V, AC-15, A600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 0,1 A om 600 V, DC-13, Q600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 0,27 A om 250 V, DC-13, Q600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 0,55 A om 125 V, DC-13, Q600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 1,2 A om 600 V, AC-15, A600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1
elektrische levensduur	1000000 cycles AC-15, 2 A om 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1: bijlage C 1000000 cycles AC-15, 3 A om 120 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1: bijlage C 1000000 cycles AC-15, 4 A om 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1: bijlage C 1000000 cycles DC-13, 0,2 A om 110 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1: bijlage C 1000000 cycles DC-13, 0,5 A om 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1: bijlage C
elektrische betrouwbaarheid	$\Lambda < 10^{\exp(-6)}$ om 5 V, 1 mA in propere omgeving In overeenstemming met IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10^{\exp(-8)}$ om 17 V, 5 mA in propere omgeving In overeenstemming met IEC 60947-5-4

Omgeving

beschermende behandeling	TH
ambient air temperature for storage	-40...70 °C
ambient air temperature for operation	-20...60 °C
overvoltage category	I In overeenstemming met IEC 60536
IP beschermingsgraad	IP65 In overeenstemming met IEC 60529
NEMA beschermingsgraad	NEMA 13 NEMA 4X
IK-beschermingsgraad	IK06 In overeenstemming met IEC 50102
standards	IEC 60079-0:2009 EN 60079-31:2009 IEC 61000-6-2 IEC 60079-0:2007 IEC 60079-31:2008
richtlijnen	94/9/EG - ATEX-richtlijn
product certifications	INERIS 04ATEX9004U
trilling bestendigheid	5 gn ($f = 2 \dots 500$ Hz) In overeenstemming met IEC 60068-2-6
schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling In overeenstemming met IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling In overeenstemming met IEC 60068-2-27

Verpakkingseenheid

Eenheidstype_van_verpakking_1	PCE
-------------------------------	-----

Aantal_eenheden_in_verpakking_1	1
verpakking_1_hoogte	3,5 cm
verpakking_1_breedte	14,0 cm
verpakking_1_lengte	20,0 cm
verpakking_1_gewicht	116,0 g
Eenheidstype_van_verpakking_2	S01
Aantal_eenheden_in_verpakking_2	20
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	15,0 cm
verpakking_2_lengte	40,0 cm
verpakking_2_gewicht	2,508 kg

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

Environmental Data

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	
Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	1
Milieuprofiel van product (PEP)	Milieuprofiel van het product

Use Better

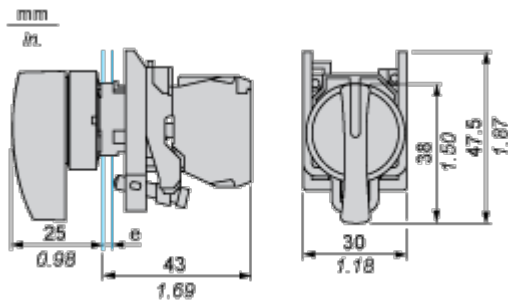
Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
REACH-regelgeving	REACH-verklaring

Use Again

Herverpakken en herfabriceren	
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	Ja
WEEE Label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Dimensions Drawings

Selector Switch



e : support 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
(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $^{+0.4}_0$ / 0.88 in. $^{+0.016}_0$) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.	

Technical Illustration

Dimensions

