

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



crna glava izbornog prekidača Ø22 3-pozicije bez povratka

ZB4BJ3

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XB4
Tip proizvoda ili komponente	Glava za izborni prekidač
Kratko ime uređaja	ZB4
Materijal podnožja	Hromirani metal
Prečnik za montiranje	22 mm
Tip glave	Standardni
Prodaja po nedeljivim količinama	1
Oblik glave signalne jedinice	Okrugla
Tip glave uređaja	bez povratka
Profil glave uređaja	Crna duga ručica
Dodatne informacije o glavi uređaja	Ne može se zaključati
Informacija o poziciji glave	3 pozicije +/- 45°

Dopunske informacije

Cad ukupna širina	29 mm
Cad ukupna visina	38 mm
Cad ukupna dubina	44 mm
masa proizvoda	0,04 kg
Otpornost na uređaj za pranje pod pritiskom	7000000 Pa pri 55 °C, razdaljina : 0.1 m
Mehanička trajnost	1000000 ciklusa
Kod	C3 za <6 kontakti koristeći jednostruke blokove u prednja ugradnja C4 za <6 kontakti koristeći jednostruke i dvostruke blokove u prednja ugradnja C5 za <5 kontakti koristeći jednostruke blokove u prednja ugradnja C6 za <5 kontakti koristeći jednostruke i dvostruke blokove u prednja ugradnja C7 za <4 kontakti koristeći jednostruke blokove u prednja ugradnja C8 za <4 kontakti koristeći jednostruke i dvostruke blokove u prednja ugradnja C11 za <3 kontakti koristeći jednostruke blokove u prednja ugradnja
Prezentacija uređaja	Osnovni element

Okruženje

Tretman zaštite	TH
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	-40...70 °C
Kategorija prenapona	Klasa I conforming to IEC 60536

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

Ip stepen zaštite	IP67 u skladu sa IEC 60529 IP69 IP69K
Enclosure Type	UL type 4X/13
Ik stepen zaštite	IK06 conforming to IEC 50102
Standardi	IEC 60947-5-1 UL 508 IEC 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Sertifikacija proizvoda	CSA spoljašnja kontrola bajpasa programabilni digitalni ulaz LROS (Lloyds register of shipping) UL odobrenje
Otpornost na vibracije	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Otpornost na udare	30 gn (trajanje = 18 milisekundi) za ubrzanje polovine sinusne periode u skladu sa IEC 60068-2-27 50 gn (trajanje = 11 milisekundi) za ubrzanje polovine sinusne periode u skladu sa IEC 60068-2-27

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,600 cm
Package 1 Width	5,400 cm
Package 1 Length	5,500 cm
Package 1 Weight	45,400 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	5
Package 2 Height	5,000 cm
Package 2 Width	3,400 cm
Package 2 Length	26,500 cm
Package 2 Weight	227,000 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	200
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	9,624 kg

Ugovorna garancija

Garancija (u mesecima)	18
-------------------------------	----

Schneider Electric namerava da postigne nulti status do 2050. godine kroz partnerstva sa lancem snabdevanja, materijale sa manjim uticajem i cirkularnost kroz našu tekuću kampanju "Use Better, Use Longer, Use Again" za produženje životnog veka proizvoda i reciklaže.

[Objašnjeni Environmental Data >](#)

[Kako procenjujemo održivost proizvoda >](#)

Ekološki otisak

Ukupan životni vek ugljeničnog otiska	0.3 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]	0.3 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze distribucije [A4]	0 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze instalacije [A5]	0 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze korišćenja [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4]	0 kg CO2 eq.
Izjava o zaštiti okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda

Use Better

Materijali i pakovanje

Prosečan procenat recikliranog plastičnog sadržaja	66 %
Prosečan procenat recikliranog metala	21 %
Pakovanje sa recikliranim kartonom	Ne
Pakovanje bez plastike	Ne
Direktiva RoHS	Usaglašeno
Uredba REACH	Referenca ne sadrži SVHC iznad propisanog praga

Use Longer

Produženje trajanja veka

Popravka	Ne
----------	----

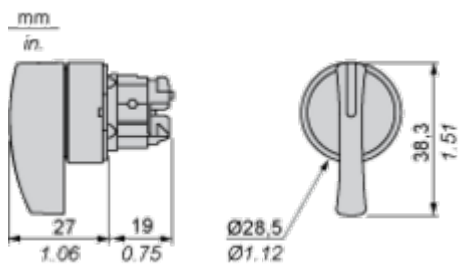
Use Again

Prepakovanje i prefabrikovanje

Profil cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka
Povraćaj	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 (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) $\varnothing 22.5 \text{ mm} / 0.89 \text{ in. recommended } (\varnothing 22.3 \text{ mm}_0^{+0.4} / 0.88 \text{ in.}_0^{+0.016})$ (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.</p>	



(1) Panel

(2) Printed circuit board

Mounting of Adapter (Socket) ZBZ 01•

- 1 2 elongated holes for ZBZ 006 screw access
- 2 1 hole $\varnothing 2.4 \text{ mm} \pm 0.05 / 0.09 \text{ in.} \pm 0.002$ for centring adapter ZBZ 01•
- 3 $8 \times \varnothing 1.2 \text{ mm} / 0.05 \text{ in.}$ holes
- 4 1 hole $\varnothing 2.9 \text{ mm} \pm 0.05 / 0.11 \text{ in.} \pm 0.002$, for aligning the printed circuit board (with cut-out marked a)
- 5 1 elongated hole for aligning the printed circuit board (with cut-out marked b)
- 6 4 holes $\varnothing 2.4 \text{ mm} / 0.09 \text{ in.}$ for clipping in adapter ZBZ 01•

Dimensions An + 18.1 relate to the $\varnothing 2.4 \text{ mm} \pm 0.05 / 0.09 \text{ in.} \pm 0.002$ holes for centring adapter ZBZ 01•.

Technical Description

Electrical Composition Corresponding to Code C3



Electrical Composition Corresponding to Code C4



Electrical Composition Corresponding to Code C5



Electrical Composition Corresponding to Code C6



Electrical Composition Corresponding to Code C7



Electrical Composition Corresponding to Code C8



Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1



Legend

Single contact



Double contact



Light block



Possible location



Sequence of Contacts Fitted to 3-position Selector Switch Body

Position 315°



Push	Position	Top			
		Bottom			
	Location	Left	Centre	Right	
	State	1	1	0	
Contacts	N/O	closed	closed	open	
	N/C	open	open	closed	

Position 0°



Push	Position	Top			
		Bottom			
	Location	Left	Centre	Right	
	State	0	0	0	
Contacts	N/O	open	open	open	
	N/C	closed	closed	closed	

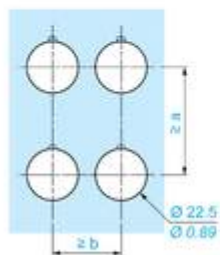
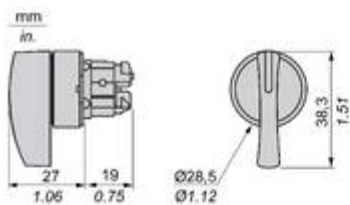
Position 45°



Push	Position	Top			
		Bottom			
	Location		Left	Centre	Right
	State		0	1	1
Contacts	N/O		open	closed	closed
	N/C		closed	open	open

Technical Illustration

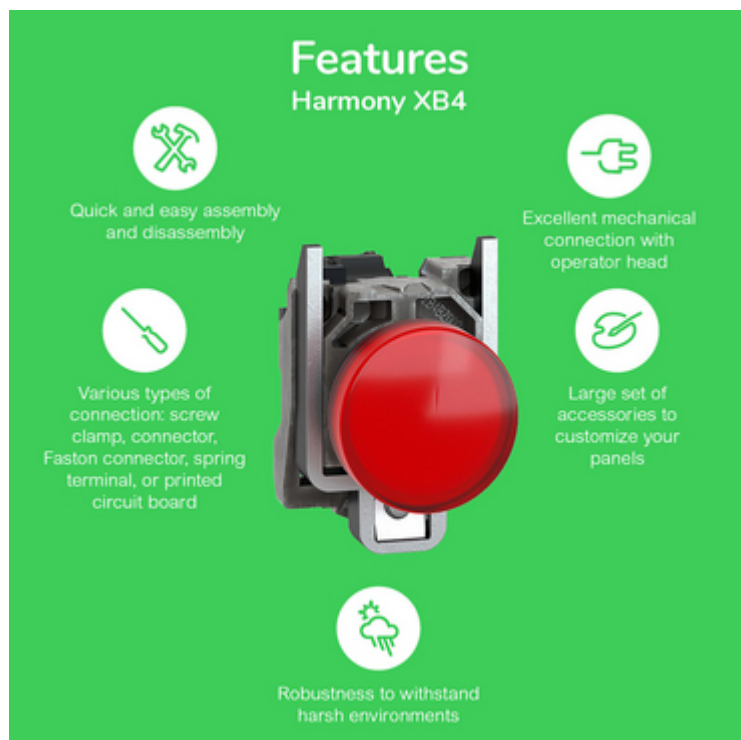
Dimensions



		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



The infographic features a central image of a red Schneider XB4 terminal block. Surrounding it are five circular icons, each with a corresponding text description of a feature. The background is a solid green color.

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

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony XB4

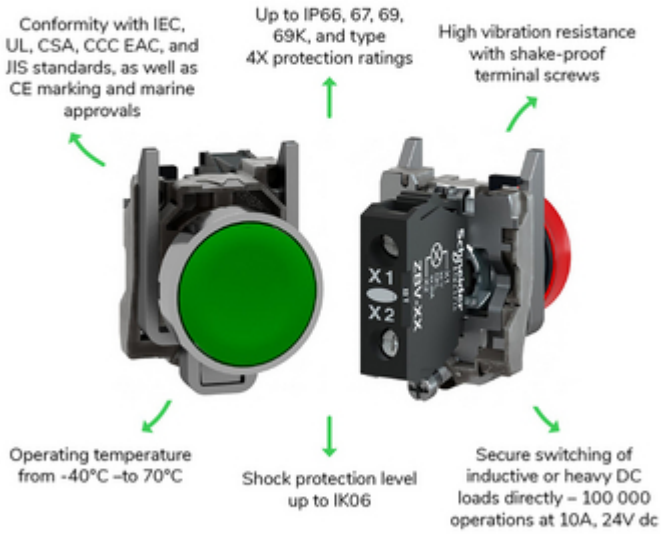


Image of product / Alternate images

Alternative





