

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Harmony XB4 Napęd i podstawa do potencjometru czarna metalowa

ZB4BD912

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB4
Typ produktu lub komponentu	Głowica + baza montażowa dla potencjometru
skrótowa nazwa urządzenia	ZB4
Materiał maskownicy	Metal chromowany
Średnica montażowa	22 mm
Zgodność produktu	Do użycia z wałem Ø 6 mm
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Typ głowicy	Standard

Parametry uzupełniające

Masa produktu	0,08 kg
Odporność na myjkę wysokociśnieniową	7000000 Pa w 55 °C, odległość: 0.1 m
Kształt głowki elementu sygnalizacyjnego	Okrągły
Rodzaj elementu napędowego	radełkową galką, z (biały)
prezentacja urządzenia	Podstawowy element

Środowisko pracy

Pokrycie ochronne	TH
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-40...70 °C
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa I zgodnie z IEC 60536
stopień ochrony IP	IP66 zgodnie z IEC 60529
stopień ochrony NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
stopień ochrony IK	IK03 conforming to IEC 50102

Normy	UL 508 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
-------	---

Certyfikaty produktu	CSA DNV BV LROS (Lloyds register of shipping) z certyfikatem UL
Odporność na wibracje	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	30 gn (czas trwania = 18 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27 50 gn (czas trwania = 11 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	4,5 cm
Szerokość opakowania 1	5,5 cm
Długość opakowania 1	5,5 cm
Waga opakowania 1	80,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	80
Wysokość opakowania 2	15,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	6,653 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
------------------	-------------

Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie >](#)

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >](#)

Wpływ na środowisko

Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)

1

Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko

[Środowiskowy profil produktu](#)

Use Better

Materiały i opakowania

Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu

Tak

Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku

Nie

[Dyrektywa RoHS UE](#)

Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)

Rozporządzenie REACH

[Deklaracja REACH](#)

Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Profil cyklu życia produktu (PEP)

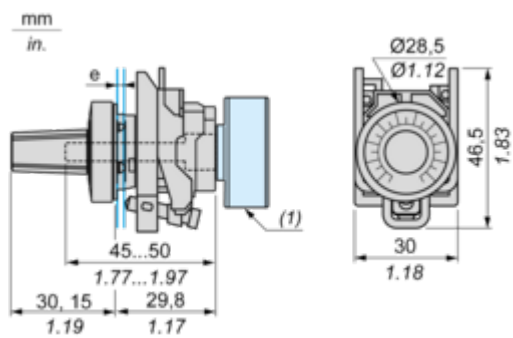
[Informacja o żywotności](#)

Odbiór

No

Dimensions Drawings

Dimensions

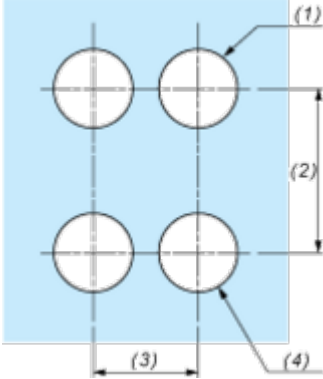
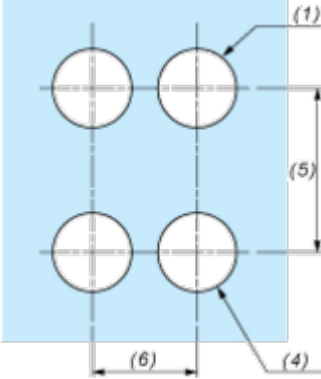


e: panel thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

(1) Potentiometer not included

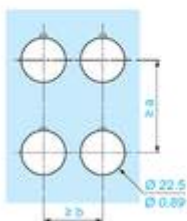
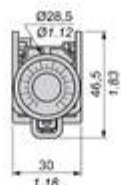
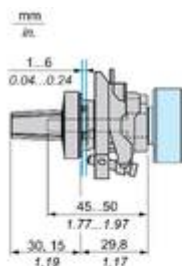
Mounting and Clearance

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

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors	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) $\varnothing 22.5 \text{ mm} / 0.89 \text{ in.}$ recommended ($\varnothing 22.3 \text{ mm }_0^{+0.4} / 0.88 \text{ in. }_0^{+0.016}$)</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				
ZBRT*	ZBRV1	40	1,57	30	1,18

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Cechy Harmony XB4



Błyskawiczny oraz prosty montaż i demontaż



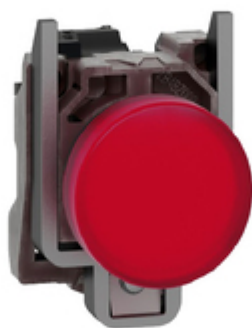
Doskonałe połączenie mechaniczne z głowicą



Wiele rodzajów podłączeń: zacisk śrubowy, zacisk sprężynowy, złącze typu Faston, terminale lub płytki drukowane



Bogaty zestaw akcesoriów do personalizacji



Bogaty zestaw akcesoriów do personalizacji

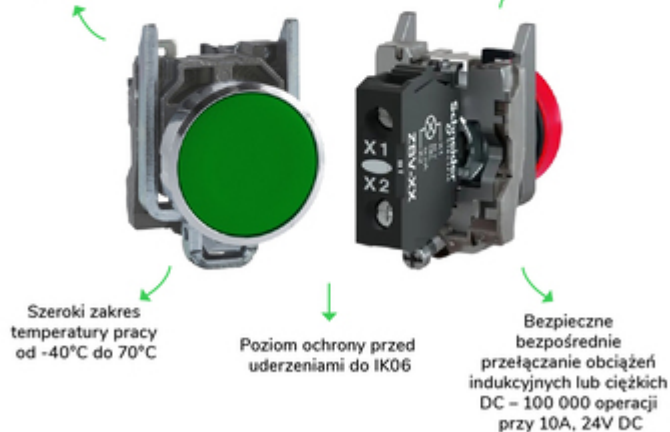
Zalety techniczne

Harmony XB4

Zgodność z normami IEC, UL, CSA, CCC EAC i JIS, a także oznakowanie CE i aprobaty morskie


Stopień ochrony do IP66, 67, 69, 69K i typ 4X

Wysoka odporność na wibracje dzięki odpornym na wstrząsy zaciskami śrubowymi



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 product 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)
- Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board** (Icon: screwdriver)
- Large set of accessories to customize your panels** (Icon: plug with a slash)
- Robustness to withstand harsh environments** (Icon: lightning bolt and rain cloud)

Image of product / Alternate images

Alternative





