

Produktdatablad

Specifikationer



Harmony kontaktelement med 1xNC kontakt med guldbelagte kontaktflader og skrueterminaler

El-nr.:
7517807854

ZBE1026

EAN-nr: 3389110089547

Egenskaber

Produktserie	Harmony XB4 Harmony XB5
Produkttype	Kontaktelement
Enhedsforkortelse	ZBE
Mindst mulige salgsantal	5
IP kapslingsklasse	IP20 i henhold til IEC 60529
Kontaktbetjening	Langsom bryde
Klemrække type	Enkelt
Kontaktbrug	Kontakter til lave strømme
Tilslutningsklemmer	Skrueklemmer, = 2 x 1.5 mm ² Med kabeltulle i henhold til IEC 60947-1 Skrueklemmer, >= 1 x 0.22 mm ² Uden kabeltulle i henhold til IEC 60947-1

Produktinformationer

Vægt	0,012 kg
kontakttype og sammensætning	1 NC
Positiv åbning	Med i henhold til IEC 60947-5-1 appendix K
Arbejdsbevægelse	1,5 mm (NC skiftende elektrisk tilstand) 4,3 mm (total vandring)
drivkraft	2 N NC skiftende elektrisk tilstand
Mekanisk holdbarhed	10000000 kredsløb
Tilspændingsmoment	0,8...1,2 N.m i henhold til IEC 60947-1
Skruehovedtype	Stjerne kompatibel med Pozidriv Nr 1 skruetrækker Slidset kompatibel med Flad 4 mm skruetrækker Slidset kompatibel med Flad 5.5 mm skruetrækker
Kontaktmateriale	Guldbelagte (Ag/Ni/Au) kontakter
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]	3 A ved 240 V, AC-15, A600 i henhold til IEC 60947-5-1 6 A ved 120 V, AC-15, A600 i henhold til IEC 60947-5-1 0,1 A ved 600 V, DC-13, Q600 i henhold til IEC 60947-5-1 0,27 A ved 250 V, DC-13, Q600 i henhold til IEC 60947-5-1 0,55 A ved 125 V, DC-13, Q600 i henhold til IEC 60947-5-1 1,2 A ved 600 V, AC-15, A600 i henhold til IEC 60947-5-1

Elektrisk holdbarhed	1000000 kredsløb, AC-15, 2 A ved 230 V, betjeningsrats <3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0,5 i henhold til IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 kredsløb, AC-15, 3 A ved 120 V, betjeningsrats <3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0,5 i henhold til IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 kredsløb, AC-15, 4 A ved 24 V, betjeningsrats <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, betjeningsrats <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, betjeningsrats <3600 cyc/h, belastningsfaktor: 0,5 i henhold til IEC 60947-5-1 appendix C
-----------------------------	---

Montering af blok	Montering forfra
--------------------------	------------------

Kode for elektrisk sammensætning	C1 (antal <= 9) C2 (antal <= 7) C3 (antal <= 6) C4 (antal <= 4) C5 (antal <= 5) C6 (antal <= 3) C7 (antal <= 4) C8 (antal <= 2) C9 (antal <= 3) C12 (antal <= 6) M1 (antal <= 6) M2 (antal <= 4) M3 (antal <= 4) M5 (antal <= 2) M6 (antal <= 2) M7 (antal <= 6) M8 (antal <= 4) M9 (antal <= 2) SF1 (antal <= 3) SF2 (antal <= 2) MF1 (antal <= 2) MF2 (antal <= 2) C10 (antal <= 2) M4 (antal <= 2) C13 (antal <= 1)
---	--

Miljø

Beskyttelsesbehandling	TH
-------------------------------	----

Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40...70 °C
--	-------------

Omgivelsestemperatur under drift	-40...70 °C
---	-------------

Standarder	IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-1 JIS C8201-1
-------------------	--

Produktcertificeringer	GOST LROS (Lloyds register of shipping) CCC BV DNV CSA UL
-------------------------------	---

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	5,800 cm
----------------------	----------

Pakke 1 Længde	4,400 cm
Package 1 Length	5,400 cm
Pakke 1 Vægt	9,000 g
Enhedstype af pakke 2	BB1
Antal enheder i pakke 2	5
Pakke 2 Højde	5,800 cm
Pakke 2 Bredde	4,400 cm
Pakke 2 Længde	5,400 cm
Pakke 2 Vægt	52,000 g
Enhedstype af pakke 3	S02
Antal enheder i pakke 3	400
Pakke 3 Højde	15,000 cm
Pakke 3 Bredde	30,000 cm
Pakke 3 Længde	40,000 cm
Pakke 3 Vægt	4,429 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](#) >

Miljøaftryk

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)

Reach-forordning

[REACH-erklæring](#)

Use Again

Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil Ikke behov for specifikke genbrugsprocesser

Returnering No

WEEE

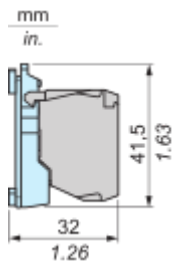


Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande

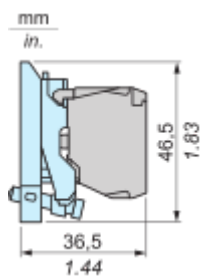
Dimensions Drawings

Dimensions

with ZB5AZ009 Fixing Collar

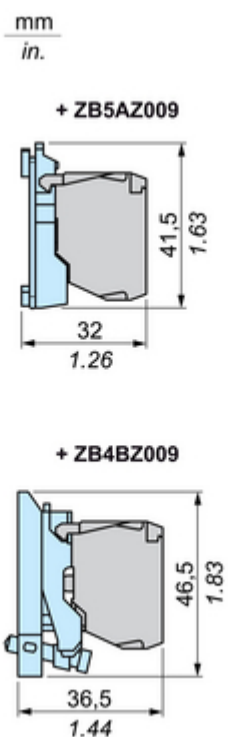


with ZB4BZ009 Fixing Collar



Technical Illustration

Dimensions

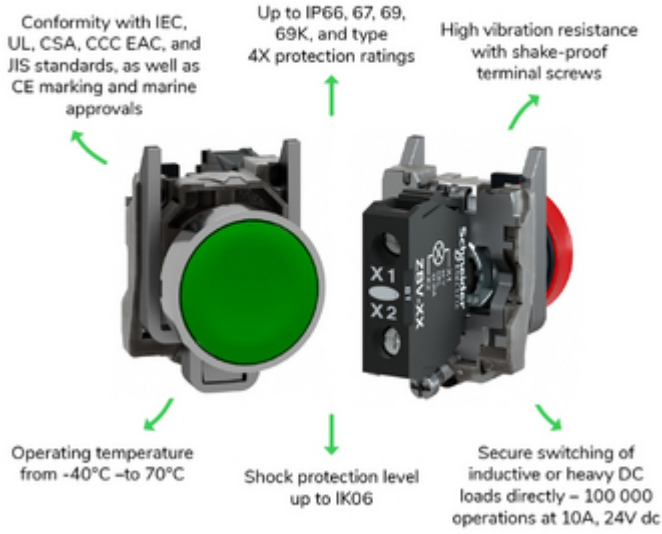


Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

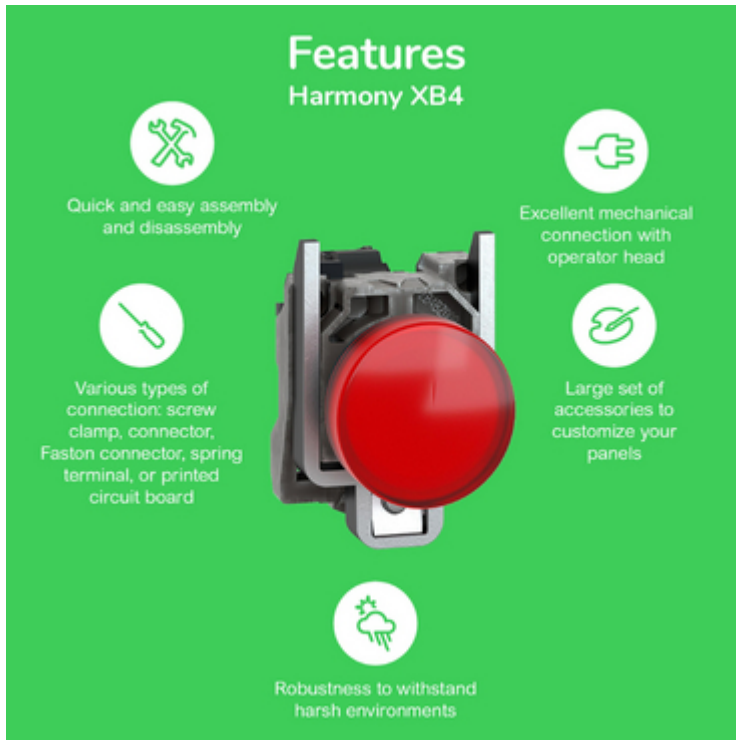
Technical Benefits

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 description of 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 through it)
- 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

