



### Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony XB4 Harmony XB5
Produkt eller type komponent	Kontaktblokk
Kortnavn utstyr	ZBE
Salg per udelelig kvantitet	5
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529
Driftsområde kontakter	Late-break
Type kontaktblokk	Enkel
Kontaktbruk	Forskjøvet kontakter
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ med endehylse i samsvar med EN 60947-1 Skrutilkobling, $> 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ uten endehylse i samsvar med EN 60947-1

### Komplementær

Vekt	0,011 kg
Kontakttype og -sammensetning	1 NC
Positiv åpning	Med i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Driftsavstand	4,3 Mm ( totaldistanse) 2,4 mm ( NC skiftende elektriske tilstand)
Betjeningskraft	2 N NC skiftende elektriske tilstand
Mekanisk levetid	10000000 sykluser
Tiltrekningsmoment	0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1
Formen på skruehodet	Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
Kontaktmateriale	Sølvlegering (Ag/Ni)
Kortslutningsvern	10 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ith] fri luft termisk strøm	10 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	600 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med EN 60947-1
[Uimp] Nominell impuls spenning	6 kV i samsvar med EN 60947-1
[Ie] nominell driftsstrøm	3 A på 240 V, AC-15, A600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 6 A på 120 V, AC-15, A600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,1 A på 600 V, DC-13, Q600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,27 A på 250 V, DC-13, Q600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,55 A på 125 V, DC-13, Q600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 1,2 A på 600 V, AC-15, A600 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
Elektrisk levetid	1000000 Sykluser, AC-15, 2 A på 230 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, AC-15, 3 A på 120 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, AC-15, 4 A på 24 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, DC-13, 0,2 A på 110 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 sykluser, DC-13, 0,5 A på 24 V, driftrate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C

Montering av blokk	Frontmontering
Elektrisk sammensetningskode	C1 (quantity <= 9) C2 (quantity <= 7) C3 (quantity <= 6) C4 (quantity <= 4) C5 (quantity <= 5) C6 (quantity <= 3) C7 (quantity <= 4) C8 (quantity <= 2) C9 (quantity <= 3) C12 (quantity <= 6) M1 (quantity <= 6) M2 (quantity <= 4) M3 (quantity <= 4) M5 (quantity <= 2) M6 (quantity <= 2) M7 (quantity <= 6) M8 (quantity <= 4) M9 (quantity <= 2) SF1 (quantity <= 3) SF2 (quantity <= 2) MF1 (quantity <= 2) MF2 (quantity <= 2) C10 (quantity <= 2) M4 (quantity <= 2) C13 (quantity <= 1)

## Miljø

Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
Standarder	EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Produktsertifikater	DNV UL LROS (Lloyds register of shipping) CSA BV GOST CCC GL
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Støtmotstand	30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

## Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	10 g
Forpakning 1 høyde	0,1 cm
Forpakning 1 bredde	0,1 cm
Forpakning 1 lengde	0,2 cm
Enhetstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	5
Forpakning 2 vekt	52 g
Forpakning 2 høyde	4,4 cm
Forpakning 2 bredde	5,4 cm
Forpakning 2 lengde	5,6 cm
Enhetstype forpakning 3	S03
Antall enheter forpakning 3	800
Forpakning 3 vekt	8,885 kg

Forpakning 3 høyde	30 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm
Forpakning 3 lengde	40 cm

### Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
Produktets livssyklus	<a href="#">Informasjon Om Levetidsslutt</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

### Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------