



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	Treg brems
Type kontaktblokk	Enkel
Kontaktbruk	Lav brytestrømskontakt
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	0,012 kg
Kontakttype og -sammensetning	1 NO
Positiv åpning	Uten
Driftsavstand	2,6 mm (NO skiftende elektriske tilstand) 4,3 mm (totaldistanse)
Betjeningskraft	2,3 N NO skiftende elektriske tilstand
Mekanisk levetid	10000000 sykluser
Tiltrekningsmoment	0,8...1,2 N.m i samsvar med EN 60947-1
Formen på skruehodet	Kryss kompatibel med Pozidriv No 1 skrutrekker Hullet kompatibel med flat Ø 4 mm skrutrekker Hullet kompatibel med flat Ø 5.5 mm skrutrekker
Kontaktmateriale	Gull (Ag/Ni/Au) kontakter
Kortslutningsvern	10 A kassettsikring type gG i samsvar med 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 $< 3600 \text{ cyc/h}$, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, AC-15, 3 A på 120 V, driftrate $< 3600 \text{ cyc/h}$, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, AC-15, 4 A på 24 V, driftrate $< 3600 \text{ cyc/h}$, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, DC-13, 0,2 A på 110 V, driftrate $< 3600 \text{ cyc/h}$, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, DC-13, 0,5 A på 24 V, driftrate $< 3600 \text{ cyc/h}$, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

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

Miljø

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

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	9 g
Forpakning 1 høyde	4,4 cm
Forpakning 1 bredde	5,4 cm
Forpakning 1 lengde	5,8 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	5,8 cm
Enhetstype forpakning 3	S02
Antall enheter forpakning 3	400

Forpakning 3 vekt	4,55 kg
Forpakning 3 høyde	15 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm
Forpakning 3 lengde	40 cm

Offer Sustainability

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

Garantiperiode

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