



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony XB4 Harmony XB5
Produkt eller type komponent	Kontaktblokk
Kortnavn utstyr	ZBE
Salg per udelelig kvantitet	5
IP-grad	IP20 conforming to IEC 60529
Driftsområde kontakter	Treg brems
Type kontaktblokk	Dobbel
Kontaktbruk	Standard 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	0,02 kg
Kontakttype og -sammensetning	1 NO + 1 NC
Positiv åpning	Med i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Driftsavstand	1,5 Mm (NC skiftende elektriske tilstand) 2,6 Mm (NO skiftende elektriske tilstand) 4,3 mm (totaldistanse)
Betjeningskraft	4,6 N NC + NO 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 conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	600 V (pollution degree 3) conforming to EN 60947-1
[Uimp] Nominell impuls spenning	6 kV EN 60947-1
[Ie] nominell driftsstrøm	3 A at 240 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 6 A at 120 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.1 A at 600 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.27 A at 250 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.55 A at 125 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 1.2 A at 600 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1
Elektrisk levetid	1000000 Sykluser, AC-15, 1 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, 1,5 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, 3 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, 0,15 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, 0,4 A på 24 V, driftrate $< 3600 \text{ cyc/h}$, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Montering av blokk	Frontmontering

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.

Elektrisk sammensetningskode	C2 (antall <= 3) C4 (antall <= 2) C6 (antall <= 2) C8 (antall <= 1) C10 (antall <= 2) C13 (antall <= 3) M2 (antall <= 2) M4 (antall <= 2) M8 (antall <= 2)
Enhetens utseende	Basic element

Miljø

Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
Standarder	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-1
Produktsertifikater	DNV CSA LROS (Lloyds register of shipping) BV GL GOST UL CCC
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	17 g
Forpakning 1 høyde	4,4 cm
Forpakning 1 bredde	5,4 cm
Forpakning 1 lengde	5,7 cm
Enhetstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	5
Forpakning 2 vekt	93 g
Forpakning 2 høyde	4,4 cm
Forpakning 2 bredde	5,4 cm
Forpakning 2 lengde	5,7 cm
Enhetstype forpakning 3	S02
Antall enheter forpakning 3	400
Forpakning 3 vekt	7,879 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.

Contractual warranty

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