

ZBE1026

Kontaktblock, Harmony XB4/XB5, 1xNC kontakt, guldpläterade kontakter, skruvanslutning



Produktdata

Produktområde	Harmony XB4 Harmony XB5
Typ av produkt eller komponent	Kontaktblock
Enhetens korta namn	ZBE
Försäljning per odelbar kvantitet	5
IP-kapslingsklass	IP20 överensstämmer med IEC 60529
Kontaktbestyckning	1 NC
Kontakter drift	Långsambtbrötande
Typ av kontaktblock	Singel
Användning kontakter	Kontakter för låg effekt
Anslutningar - plintar	Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end conforming to EN 60947-1 Screw clamp terminals, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ without cable end conforming to EN 60947-1

Teknisk data

Produktens vikt	0,012 kg
Positiv öppning	With conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Manövrerrörelse	1,5 Mm (NC ändra elektrisk tillstånd) 4,3 mm (total rörelse)
Manövreringskraft	2 N NC ändra elektrisk tillstånd
Mekanisk livslängd	10000000 cycles
Åtdragningsmoment	0.8...1.2 N.m conforming to EN 60947-1
Typ av skruv	Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
Material i anslutning	Guldbelagda (Ag/Ni/Au) kontakter
Kortslutningskydd	10 A rörsäkring typ gG överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1
[Ith] konventionell termisk ström okapslad montering	10 A överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolationsspänning	600 V 3) överensstämmer med EN 60947-1
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	6 kV överensstämmer med EN 60947-1
[Ie] märkdriftström	3 A vid 240 V, AC-15, A600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 6 A vid 120 V, AC-15, A600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 0,1 A vid 600 V, DC-13, Q600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 0,27 A vid 250 V, DC-13, Q600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 0,55 A vid 125 V, DC-13, Q600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 1,2 A vid 600 V, AC-15, A600 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1
Elektrisk livslängd	1000000 Cycles, AC-15, 2 A vid 230 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 3 A vid 120 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 4 A vid 24 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, DC-13, 0,2 A vid 110 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A vid 24 V, driftklass <3600 cyc/h, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrisk tillförlitlighet IEC 60947-5-4	$\Lambda < 5 \times 10^{\exp(-8)}$, 1 mA i ren miljö överensstämmer med EN/IEC 60947-5-4

Informationen i denna dokumentation innehåller allmänna beskrivningar och/eller tekniska egenskaper av prestandan av de produkter som ingår här. Denna dokumentation är inte avsedd som ett substitut och ska inte användas för att bestämma lämpligheten och tillförlitligheten hos dessa produkter för specifika användningsapplikationer. Det är en plikt för en sådan användare eller integrator att utföra lämplig och fullständig riskanalys, utvärdering samt tester av produkterna med respekt till relevant, särskilt program eller användning därav. Variken Schneider Electric Industries SAS eller något av dess filialer eller dotterbolag skall vara ansvariga för missbruk av informationen i detta dokument.

Blockmontering	Frontmontage
Elektrisk komposition kod	C1 (kvantitet <= 9) C2 (kvantitet <= 7) C3 (kvantitet <= 6) C4 (kvantitet <= 4) C5 (kvantitet <= 5) C6 (kvantitet <= 3) C7 (kvantitet <= 4) C8 (kvantitet <= 2) C9 (kvantitet <= 3) C12 (kvantitet <= 6) M1 (kvantitet <= 6) M2 (kvantitet <= 4) M3 (kvantitet <= 4) M5 (kvantitet <= 2) M6 (kvantitet <= 2) M7 (kvantitet <= 6) M8 (kvantitet <= 4) M9 (kvantitet <= 2) SF1 (kvantitet <= 3) SF2 (kvantitet <= 2) MF1 (kvantitet <= 2) MF2 (kvantitet <= 2) C10 (kvantitet <= 2) M4 (kvantitet <= 2) C13 (kvantitet <= 1)

Miljö

Skyddsbehandling	TH
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-40...70 °C
Standarder	EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Produktcertifieringar	RINA GOST LROS (Lloyds register of shipping) CCC BV GL DNV CSA UL
Vibrationsbeständighet	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Chocktålighet	30 gn (varaktighet = 18 ms) för halv sinusacceleration överensstämmer med IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

Förpackningsinformation

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	11 g
Förpackning 1 höjd	4,4 cm
Förpackning 1 bredd	5,4 cm
Förpackning 1 längd	5,8 cm
Förpackning 2 enhetstyp	BB1
Förpackning 2 antal enheter	5
Förpackning 2 vikt	1,055 kg
Förpackning 2 höjd	4,4 cm
Förpackning 2 bredd	5,4 cm
Förpackning 2 längd	5,8 cm
Förpackning 3 enhetstyp	S02
Förpackning 3 antal enheter	400

Förpackning 3 vikt	4,509 kg
Förpackning 3 höjd	15 cm
Förpackning 3 bredd	30 cm
Förpackning 3 längd	40 cm

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
Innehåller ej REACH SVHC-ämnen	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) EU RoHS-deklaration
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	Ja
RoHS-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	Information Om Livslängdsslut
WEEE	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.

Kontraktsgaranti

Garanti	Enligt våra försäljningsvillkor
---------	---------------------------------