



Produktdata

Produktområde	Harmony XB4 Harmony XB5
Typ av produkt eller komponent	Kontaktblock
Enhetens korta namn	ZBE
Försäljning per odelbar kvantitet	5
IP-kapslingsklass	IP20 conforming to IEC 60529
Kontaktbestyckning	1 NO + 1 NC
Kontakter drift	Långsamtbrytande
Typ av kontaktblock	Dubbel
Användning kontakter	Standardkontakter
Anslutningar - plintar	Skruvanslutning, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ med ändhylsa överensstämmer med EN 60947-1 Skruvanslutning, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ utan ändhylsa överensstämmer med EN 60947-1

Teknisk data

Produktens vikt	0,02 kg
Positiv öppning	Med överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Manövrerörelse	1,5 Mm (NC changing electrical state) 2,6 Mm (NO ändra elektrisk tillstånd) 4,3 mm (total rörelse)
Manövreringskraft	4,6 N NC + NO ändra elektriskt tillstånd
Mekanisk livslängd	10000000 cycles
Åtdragningsmoment	0,8...1,2 N.m överensstämmer med EN 60947-1
Typ av skruv	Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat $\varnothing 4$ mm screwdriver Slotted compatible with flat $\varnothing 5.5$ mm screwdriver
Material i anslutning	Silverlegering (Ag/Ni)
Kortslutningskydd	10 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ith] konventionell termisk ström okapslad montering	10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolationsspänning	600 V (pollution degree 3) conforming to 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, 1 A vid 230 V, driftklass $<3600 \text{ cyc/h}$, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 1,5 A vid 120 V, driftklass $<3600 \text{ cyc/h}$, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 3 A vid 24 V, driftklass $<3600 \text{ cyc/h}$, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, DC-13, 0,15 A vid 110 V, driftklass $<3600 \text{ cyc/h}$, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,4 A vid 24 V, driftklass $<3600 \text{ cyc/h}$, load factor: 0,5 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrisk tillförlitlighet IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\text{exp}(-7)$, 1 mA i ren miljö överensstämmer med EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$, 5 mA i ren miljö överensstämmer med EN/IEC 60947-5-4
Blockmontering	Frontmontage

Elektrisk komposition kod	C2 (kvantitet <= 3) C4 (kvantitet <= 2) C6 (kvantitet <= 2) C8 (kvantitet <= 1) C10 (kvantitet <= 2) C13 (kvantitet <= 3) M2 (kvantitet <= 2) M4 (kvantitet <= 2) M8 (kvantitet <= 2)
Produktbeskrivning	Produkt i alla delar

Miljö

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

Förpackningsinformation

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	17 g
Förpackning 1 höjd	4,4 cm
Förpackning 1 bredd	5,4 cm
Förpackning 1 längd	5,7 cm
Förpackning 2 enhetstyp	BB1
Förpackning 2 antal enheter	5
Förpackning 2 vikt	93 g
Förpackning 2 höjd	4,4 cm
Förpackning 2 bredd	5,4 cm
Förpackning 2 längd	5,7 cm
Förpackning 3 enhetstyp	S02
Förpackning 3 antal enheter	400
Förpackning 3 vikt	7,879 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
Kvikksilverfri	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
---------	---------------------------------