



### Produktdata

Produktområde	Harmony XB4
Typ av produkt eller komponent	Komplett kontaktidon med fäste
Enhetens korta namn	ZB4
Material montagehållare	Zamak
Försäljning per odelbar kvantitet	1
Typ av huvud	Standard
Kontaktbestyckning	2 NC
Kontakter drift	Långsambrytande
Typ av kontaktblock	Enkel
Enhetskomposition	Hus Montagesockel
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

Bredd	30 mm
Höjd	47 mm
Djup	37 mm
Beskrivning anslutning ISO n°1	(11-12)NC
Produktens vikt	0,062 kg
Användning kontakter	Standardkontakter
Positiv öppning	Med överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Manövrerörelse	1,5 Mm (NC ändra elektrisk tillstånd) 4,3 mm (total rörelse)
Mekanisk livslängd	5000000 cycles
Åtdragningsmoment	0,8...1,2 N.m överensstämmer med EN 60947-1
Typ av skruv	Kors kompatibel med Philips nr 1 skruvmejsel Kors kompatibel med Pozidriv nr 1 skruvmejsel Hålad kompatibel med plan Ø 4 mm skruvmejsel Hålad kompatibel med plan Ø 5,5 mm skruvmejsel
Material i anslutning	Silverlegering (Ag/Ni)
Kortslutningsskydd	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	10000000 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 10000000 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 10000000 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 10000000 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 10000000 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	$\Lambda < 10\exp(-6)$ vid 5 V, 1 mA i ren miljö överensstämmer med EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ vid 17 V, 5 mA i ren miljö överensstämmer med EN/IEC 60947-5-4
Produktbeskrivning	Grundläggande underenheter

## Miljö

Skyddsbehandling	TH
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-40...70 °C
IP-kapslingsklass	IP20 överensstämmer med IEC 60529
Standarder	JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Produktcertifieringar	DNV CSA GL UL LROS (Lloyds register of shipping) RINA BV
Vibrationsbeständighet	5 gn (f= 2...500 Hz) överensstämmer med IEC 60068-2-6
Chocktålighet	30 gn (varaktighet = 18 ms) för halv sinusvåg acceleration överensstämmer med IEC 60068-2-27 50 gn (varaktighet = 11 ms) för halv sinusvåg acceleration överensstämmer med IEC 60068-2-27

## Förpackningsinformation

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	61 g
Förpackning 1 höjd	3,4 cm
Förpackning 1 bredd	4,4 cm
Förpackning 1 längd	5,4 cm
Förpackning 2 enhetstyp	BB1
Förpackning 2 antal enheter	5
Förpackning 2 vikt	305 g
Förpackning 2 höjd	3,4 cm
Förpackning 2 bredd	4,4 cm
Förpackning 2 längd	26,5 cm
Förpackning 3 enhetstyp	S03
Förpackning 3 antal enheter	200
Förpackning 3 vikt	12,695 kg
Förpackning 3 höjd	30 cm
Förpackning 3 bredd	30 cm
Förpackning 3 längd	40 cm

## Hållbarhetsinformation

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

## Kontraktsgaranti

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