



Produktdata

Produktområde	Harmony XB4
Typ av produkt eller komponent	Komplett lamphållare med kontaktidon
Enhetens korta namn	ZB4
Material montagehållare	Zamak
Försäljning per odelbar kvantitet	1
Typ av huvud	Standard
Kontaktbestyckning	1 NO + 1 NC
Kontakter drift	Långsamtbrytande
Anslutningar - plintar	Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end conforming to EN 60947-1 Skruvanslutning, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ utan ändhylsa överensstämmer med EN 60947-1
Ljuskälla	Skyddad LED
Lamptyp	Inbyggd LED
Matning ljuskälla	Direct
Färg på ljuskälla	Röd
[Us] matningsspänning	110...120 V AC at 50/60 Hz

Teknisk data

Bredd	30 mm
Höjd	47 mm
Beskrivning anslutning ISO n°1	(11-12)NC
Produktens vikt	0,074 kg
Användning kontakter	Standard
Positiv öppning	Med överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Manövrerörelse	1,5 Mm (NC ändra elektrisk tillstånd) 2,6 Mm (NO ändra elektrisk tillstånd) 4,3 mm (total rörelse)
Manövreringskraft	2 N NC ändra elektrisk tillstånd 2,3 N NO ändra elektrisk tillstånd
Driftmoment	0,05 N.m NO ändra elektrisk tillstånd
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 Slitsad kompatibel med plan Ø 4 mm skruvmejsel Slitsad kompatibel med plan Ø 5,5 mm skruvmejsel
Material i anslutning	Silverlegering (Ag/Ni)
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 (pollution degree 3) conforming to EN 60947-1
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	6 kV 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 at 250 V, DC-13, Q600 conforming to 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	$\Lambda < 10\exp(-6)$ vid 5 V och 1 mA i ren miljö överensstämmer med EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ vid 17 V och 5 mA i ren miljö överensstämmer med EN/IEC 60947-5-4
Signaltyp	Fast
Strömförbrukning	14 mA
Livslängd	100000 h vid märkspänning och 25 °C
Motstånd strömrusning	1 kV conforming to IEC 61000-4-5
Produktbeskrivning	Grundläggande underenheter

Miljö

Skyddsbehandling	TH
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-40...70 °C
Skyddsklass för elektrisk chock	Class I conforming to IEC 60536
Standarder	EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-1
Produktcertifieringar	CSA LROS (Lloyds register of shipping) DNV GL UL listad BV
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 (varaktighet = 11 ms) för halv sinusacceleration överensstämmer med IEC 60068-2-27
Motstånd mot snabba transienter	2 kV överensstämmer med IEC 61000-4-4
Motstånd mot elektromagnetiska fält	10 V/m conforming to IEC 61000-4-3
Motstånd mot elektrostatisk urladdning	6 kV på kontakt (på metalldelarna) överensstämmer med IEC 61000-2-6 8 kV i fri luft (i isolerande delar) överensstämmer med IEC 61000-2-6
Elektromagnetisk emission	Klass B överensstämmer med IEC 55011

Packing Units

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	72 g
Förpackning 1 höjd	5,9 cm
Förpackning 1 bredd	3,6 cm
Förpackning 1 längd	5,5 cm
Förpackning 2 enhetstyp	BB1
Förpackning 2 antal enheter	5
Förpackning 2 vikt	361 g
Förpackning 2 höjd	5,6 cm
Förpackning 2 bredd	26,5 cm
Förpackning 2 längd	3,4 cm
Förpackning 3 enhetstyp	S02

Förpackning 3 antal enheter	100
Förpackning 3 vikt	7,645 kg
Förpackning 3 höjd	15 cm
Förpackning 3 bredd	30 cm
Förpackning 3 längd	40 cm

Offer Sustainability

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
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.

Contractual warranty

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