



Teknisk informasjon

Produktspekter	Harmony XB4
Produkt eller type komponent	Komplett kropp-/kontaktmontering og lysblokk
Kortnavn utstyr	ZB4
Festebrakettmateriale	Zamak
Salg per udelelig kvantitet	1
Hode type	Standard
Kontakttype og sammensetning	1 NO
Driftsområde kontakter	Treg brems
Tilkoblingsklemmer	Plugg-inn tilkobling
Lyskilde	Beskyttet LED
Pæreholder	Innebygget LED
Lysblokkforsyning	Direkte
Lyskildefarge	Orange
[Us] merkespenning	230 - 240 V AC på 50/60 Hz

Komplementær

Bredde	30 mm
Høyde	47 mm
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(13-14)NO
Kontaktbruk	Standard
Positiv åpning	Uten
Driftsavstand	2,6 Mm (NO skiftende elektriske tilstand) 4,3 mm (totaldistanse)
Betjeningskraft	2,3 N NO skiftende elektriske tilstand
Dreiemoment	0,05 N.m NO skiftende elektriske tilstand
Mekanisk levetid	5000000 sykluser
Kontaktmateriale	Sølvlegering (Ag/Ni)
Kortslutningsvern	4 A kassettsikring type gG i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ith] fri luft termisk strøm	10 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	250 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med EN/IEC 60947-1
[Uimp] Nominell impuls-spenning	4 kV i samsvar med EN 60947-1
[Ie] nominell driftsstrøm	3 A på 240 V, AC-15, A300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 6 A på 120 V, AC-15, A300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,1 A på 250 V, DC-13, R300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,22 A på 125 V, DC-13, R300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
Elektrisk levetid	1000000 Sykluser, AC-15, 1 A på 230 V, drift-rate <3600 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, drift-rate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Sykluser, AC-15, 3 A på 24 V, drift-rate <3600 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, drift-rate <3600 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, drift-rate <3600 cyc/h, lastfaktor: 0,5 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrisk pålitelighet i h.h.t. IEC 60947-5-7	$\Lambda < 10\exp(-6)$ på 5 V og 1 mA i rent miljø i samsvar med EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ på 17 V og 5 mA i rent miljø i samsvar med EN/IEC 60947-5-4
Signaltype	Klar
Spenningsgrenser	195...264 V AC

Strømforbruk	14 mA
Levetid	100000 t ved nominell spenning og 25 ° C
Motstand mot spenningsvariasjon	1 kV i samsvar med IEC 61000-4-5

Miljø

Overflatebeskyttelse	TH
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur drift	-40...70 °C
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse I i samsvar med IEC 60536
Standarder	UL 508 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Produktsertifikater	RINA BV DNV CSA LROS (Lloyds register of shipping) GL UL listet
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 2...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	30 gn (varighet = 18 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27 50 gn (varighet = 11 ms) for halvsinuskurve akselerasjon i samsvar med IEC 60068-2-27
Motstand mot raske transienter	2 kV i samsvar med IEC 61000-4-4
Motstand mot elektromagnetiske felt	10 V/m i samsvar med IEC 61000-4-3
Motstand mot elektrostatisk utladning	6 KV ved kontakt (på metalldele) i samsvar med IEC 61000-2-6 8 kV i fri luft (i isolerende dele) i samsvar med IEC 61000-2-6
Elektromagnetiske utslipp	Klasse B i samsvar med IEC 55011

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	67 g
Forpakning 1 høyde	5,6 cm
Forpakning 1 bredde	3,4 cm
Forpakning 1 lengde	5,4 cm

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
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.

Garantiperiode

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