



Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Harmony XB4 Harmony XB5
Tuote tai komponentti tyyppi	Kosketinlohko
Laitteen lyhytnimi	ZBE
Jakamaton myyntimäärä	5
IP suojausluokka	IP20 IEC 60529
Koskettimen tyyppi ja rakenne	1 NO
Koskettimen toiminta	Hidas avautuva
Kosketinlohkon tyyppi	Yksittäinen
Koskettimen käyttö	Vakiokoskettimet
Kytkenä - liittimet	Plug-in liitin

Täydentävät tiedot

Tuotteen paino	0,011 kg
Pakkoavautuva	Ilman
Liike toiminnalle	2,6 Mm (NO sähköisen tilan vaihto) 4,3 mm (Kokonais pituus)
Toimintavoima	2,3 N NO sähköisen tilan vaihto
Mekaaninen kestävyys	10000000 cycles
Koskettimen materiaali	Hopeaseos (Ag/Ni)
Oikosulkusuojaus	4 A Lasiputkisulake tyyppi GG EN/IEC 60947-5-1
[Ith] Vapaan jäähtymisen terminen virta	10 A EN/IEC 60947-5-1
[Ui] Eristysjännite	250 V (saastuttamisaste 3)EN 60947-1
[Uimp] Syöksyjännitekesto	4 kV EN 60947-1
[Ie] Nimelliskäyttövirta	3 A 240 V, AC-15, A300 EN/IEC 60947-5-1 6 A 120 V, AC-15, A300 EN/IEC 60947-5-1 0,1 A 250 V, DC-13, R300 EN/IEC 60947-5-1 0,22 A 125 V, DC-13, R300 EN/IEC 60947-5-1
Sähköinen kestävyys	1000000 Cycles, AC-15, 1 A 230 V, käyttöjakso <3600 cyc/h, kuormituskerroin: 0,5 EN/IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Cycles, AC-15, 1,5 A 120 V, käyttöjakso <3600 cyc/h, kuormituskerroin: 0,5 EN/IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Cycles, AC-15, 3 A 24 V, käyttöjakso <3600 cyc/h, kuormituskerroin: 0,5 EN/IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Cycles, DC-13, 0,15 A 110 V, käyttöjakso <3600 cyc/h, kuormituskerroin: 0,5 EN/IEC 60947-5-1 liite C 1000000 cycles, DC-13, 0,4 A 24 V, käyttöjakso <3600 cyc/h, kuormituskerroin: 0,5 EN/IEC 60947-5-1 liite C
Sähköinen luotettavuus IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-7)$, 1 mA Puhtaassa ympäristössä EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$, 5 mA Puhtaassa ympäristössä EN/IEC 60947-5-4
Lohkon asennus	Asennettu etulevyyn
Käyttöolosuhteet	Asennus ohjauskaluste runkoon
Sähköinen rakennekoodi	C11 (määrä <= 3) C14 (määrä <= 2) M10 (määrä <= 2)
Yhteensopivuus	ZBE

Ympäristötiedot

Suojauskäsittely	TH
Ympäristön lämpötila varastoitaessa	-40...70 °C
Ympäristön lämpötila käytettäessä	-40...70 °C
Standardit	JIS C8201-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nro 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Tuote sertifiointi	CSA UL DNV RINA GL LROS (Lloyds register of shipping) BV
Tärinänkestoisuus	5 gn (f= 2...500 Hz)IEC 60068-2-6
Iskunkestävyys	30 gn (kesto = 18 ms) Puolen siniaallon kiihtyvyys IEC 60068-2-27 50 gn (kesto = 11 ms) Puolen siniaallon kiihtyvyys IEC 60068-2-27

Tuotteen ympäristötiedot

Ympäristövaatimusten tila	Green Premium -tuote
REACH-asetus	REACH-ilmoitus
REACH-asetuksen mukaisesti ei SVHC-aineita	Kyllä
EU:n RoHS-direktiivi	Proaktiivinen vaatimustenmukaisuus (tuote ei kuulu EU:n RoHS-direktiivin piiriin) EU:n RoHS-ilmoitus
Ei myrkyllisiä raskasmetalleja	Kyllä
Ei elohopeaa	Kyllä
RoHS-vapautuksen tiedot	Kyllä
Kiinan RoHS-säädökset	Kiinan RoHS-ilmoitus
Ympäristöilmoitus	Tuotteen Ympäristöprofiili
Kiertoprofiili	Elinkaaren Lopun Tiedot
WEEE	Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.

Takuu

Takuu	18 months
-------	-----------