



### 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	Pienvirran kytkentä koskettimet
Kytkenä - liittimet	Ruuviliitynät, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> Johdinpääteellä EN 60947-1 Ruuviliitynät, >= 1 x 0,22 mm <sup>2</sup> Ilman kaapelipäätettä EN 60947-1

### Täydentävät tiedot


Tuotteen paino	0,012 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
Kiristysmomentti	0,8...1,2 N.m EN 60947-1
Ruuvin kannan tyyppi	Risti soveltuva Pozidriv No 1 ruuvinväännin Ura soveltuva Taltpapää Ø 4 mm ruuvinväännin Ura soveltuva Taltpapää Ø 5,5 mm ruuvinväännin
Koskettimen materiaali	Kullatut (Ag/Ni/Au) koskettimet
Oikosulkusuojaus	10 A Lasiputkisulake tyyppi GG EN/IEC 60947-5-1
[Ith] Vapaan jäähtymisen terminen virta	10 A EN/IEC 60947-5-1
[Ui] Eristysjännite	600 V (saastuttamisaste 3)EN 60947-1
[Uimp] Syöksyjännitekesto	6 kV EN 60947-1
[Ie] Nimelliskäyttövirta	3 A 240 V, AC-15, A600 EN/IEC 60947-5-1 6 A 120 V, AC-15, A600 EN/IEC 60947-5-1 0,1 A 600 V, DC-13, Q600 EN/IEC 60947-5-1 0,27 A 250 V, DC-13, Q600 EN/IEC 60947-5-1 0,55 A 125 V, DC-13, Q600 EN/IEC 60947-5-1 1,2 A 600 V, AC-15, A600 EN/IEC 60947-5-1
Sähköinen kestävyys	1000000 Cycles, AC-15, 2 A 230 V, käyttöjako <3600 cyc/h, kuormituskerroin: 0,5 EN/IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Cycles, AC-15, 3 A 120 V, käyttöjako <3600 cyc/h, kuormituskerroin: 0,5 EN/IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Cycles, AC-15, 4 A 24 V, käyttöjako <3600 cyc/h, kuormituskerroin: 0,5 EN/IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Cycles, DC-13, 0,2 A 110 V, käyttöjako <3600 cyc/h, kuormituskerroin: 0,5 EN/IEC 60947-5-1 liite C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A 24 V, käyttöjako <3600 cyc/h, kuormituskerroin: 0,5 EN/IEC 60947-5-1 liite C
Sähköinen luotettavuus IEC 60947-5-4	$\Lambda < 5 \times 10^{\exp(-8)}$ , 1 mA Puhtaassa ympäristössä EN/IEC 60947-5-4
Lohkon asennus	Asennettu etulevyyn

Käyttöolosuhteet	Asennus ohjauskaluste runkoon
Sähköinen rakennekoodi	C1 (määrä <= 9) C2 (määrä <= 7) C3 (määrä <= 6) C4 (määrä <= 4) C5 (määrä <= 5) C6 (määrä <= 3) C7 (määrä <= 4) C8 (määrä <= 2) C9 (määrä <= 3) C12 (määrä <= 6) M1 (määrä <= 6) M2 (määrä <= 4) M3 (määrä <= 4) M5 (määrä <= 2) M6 (määrä <= 2) M7 (määrä <= 6) M8 (määrä <= 4) M9 (määrä <= 2) SF1 (määrä <= 3) SF2 (määrä <= 2) MF1 (määrä <= 2) MF2 (määrä <= 2) C10 (määrä <= 2) M4 (määrä <= 2) C13 (määrä <= 1)
Yhteensopivuus	ZBE

## Ympäristötiedot

Suojauskäsittely	TH
Ympäristön lämpötila varastoitaessa	-40...70 °C
Ympäristön lämpötila käytettäessä	-40...70 °C
Standardit	UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nro 14 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Tuote sertifiointi	CCC DNV GL UL CSA LROS (Lloyds register of shipping) RINA BV GOST
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	 <a href="#">REACH-ilmoitus</a>
REACH-asetuksen mukaisesti ei SVHC-aineita	Kyllä
EU:n RoHS-direktiivi	Proaktiivinen vaatimustenmukaisuus (tuote ei kuulu EU:n RoHS-direktiivin piiriin)  <a href="#">EU:n RoHS-ilmoitus</a>
Ei myrkyllisiä raskasmetalleja	Kyllä
Ei elohopeaa	Kyllä
RoHS-vapautuksen tiedot	 <a href="#">Kyllä</a>
Kiinan RoHS-säädökset	 <a href="#">Kiinan RoHS-ilmoitus</a>
Ympäristöilmoitus	 <a href="#">Tuotteen Ympäristöprofiili</a>
Kiertoprofiili	 <a href="#">Elinkaaren Lopun Tiedot</a>
WEEE	Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.

Takuu

---

Takuu

18 months

---