



Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Harmony XAPS Harmony XAL
Tuote tai komponentti tyyppi	Kosketinlohko
Laitteen lyhytnimi	ZENL
Tuotteen kohde	XAPS ohjausyksikköön Käyttö XB5 Ø 22 mm ohjaus ja signaaliyksiköiden kanssa
Lohkon asennus	Pohja-asennus
Jakamaton myyntimäärä	5
Koskettimen tyyppi ja rakenne	1 NC

Täydentävät tiedot

Asennustapa	Asiakkaan koottava
Tuotteen paino	0,015 kg
Koskettimen toiminta	Hidas avautuva
Pakkoavautuva	Mukana EN/IEC 60947-5-1 liite K
Liike toiminnalle	1,5 Mm (NC sähköisen tilan vaihto) 4,3 mm (Kokonais pituus)
Toimintavoima	2 N NC sähköisen tilan vaihto
Mekaaninen kestävyys	10000000 cycles
KytKentä - liittimet	Ruuviliittynät, <= 2 x 1,5 mm ² Johdinpäätteellä EN/IEC 60947-1 Ruuviliittynät, >= 1 x 0,22 mm ² Ilman kaapelipäätettä EN/IEC 60947-1
Kiristysmomentti	0,8...1,2 N.m EN 60947-1
Ruuvin kannan tyyppi	Risti soveltuva Philips no 1 ruuvinväännin Risti soveltuva Pozidriv No 1 ruuvinväännin Ura soveltuva Talttapää Ø 4 mm ruuvinväännin Ura soveltuva Talttapää Ø 5,5 mm ruuvinväännin
Koskettimen materiaali	Hopeaseos (Ag/Ni)
Suurin vastus terminaleissa	25 MOhm
Oikosulkusuojaus	10 A Lasiputkisolake 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/IEC 60947-1
[Uimp] Syöksyjännitekesto	6 kV EN/IEC 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	$\Lambda < 10\exp(-6)$ 5 V ja 1 mA Puhtaassa ympäristössä EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ 17 V ja 5 mA EN/IEC 60947-5-4
Lisätiedot	Kiinnitys sisältyvään levyyn kotelossa
Sähköinen rakennekoodi	SR1 (määrä <= 3) SR2 (määrä <= 2) MR1 (määrä <= 2)

Ympäristötiedot

Suojauskäsittely	TH
Ympäristön lämpötila varastoitaessa	-40...70 °C
Ympäristön lämpötila käytettäessä	-40...70 °C
IP suojausluokka	IP20 IEC 60529
Standardit	EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 Nro 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Tärinänkestoisuus	5 gn (f= 12...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
-------	-----------