

# XALD102E

Painikekotelo tumman harmaa, Painike"|"



## Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Harmony XALD
Tuote tai komponentti tyyppi	Valmis ohjausasema
Laitteen lyhytnimi	XALD
Tuotteen kohde	Käyttö XB5 Ø 22 mm ohjaus ja signaaliyksiköiden kanssa
Ohjausyksikön sovellus	Käynnistystoiminto
Rungon väri	Vaalean harmaa RAL 7035 (RAL 7035)
Kotelon väri	Tummanharmaa (RAL 7016)
Materiaali	Polykarbonaatti
Ohjainpään profiili	1 tasopainike
Ohjainpään kuvaus	Vihreä " " 1 NO + 1 NC
Ohjausyksikön sisältö	1 tasopainike, Vihreä 1 NO + 1 NC   merkintä
Merkintäalue	Painonapin merkintä
Koskettimen toiminta	Hidas avautuva

## Täydentävät tiedot

Kaapelin tulo	1 avattava kaapeliaukko, kiristyskapasiteetti: 14 mm 2 avattavaa kaapeliaukkoa Pg 13 ja M20 holkkitiivisteille, kiristyskapasiteetti: 12 mm
Tuotteen paino	0,165 kg
Suojaus korkeapainepesulle	7000000 Pa 55 °C, etäisyys: 0,1 m
Merkinnän väri	Merkintä musta kun valkoinen kupu Valkoinen merkintä kun vihreä, punainen tai musta kupu
Pakkoavautuva	Mukana EN/IEC 60947-5-1 liite K
Liike toiminnalle	1,5 Mm (NC sähköisen tilan vaihto) 2,6 Mm (NO sähköisen tilan vaihto) 4,3 mm (Kokonais pituus)
Toimintavoima	3,5 N NC sähköisen tilan vaihto 3,8 N NO sähköisen tilan vaihto
Mekaaninen kestävyys	10000000 cycles
KytKentä - liittimet	Ruuviliitännät, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> Johdinpääteellä EN/IEC 60947-1 Ruuviliitännät, >= 1 x 0,22 mm <sup>2</sup> Ilman kaapelipäätettä EN/IEC 60947-1
Kiristysmomentti	0,8...1,2 N.m EN/IEC 60947-1
Ruuvien 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)
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	6 A 120 V, AC-15, A600 EN/IEC 60947-5-1 3 A 240 V, AC-15, A600 EN/IEC 60947-5-1 1,2 A 600 V, AC-15, A600 EN/IEC 60947-5-1 0,55 A 125 V, DC-13, Q600 EN/IEC 60947-5-1 0,27 A 250 V, DC-13, Q600 EN/IEC 60947-5-1 0,1 A 600 V, DC-13, Q600 EN/IEC 60947-5-1

Tässä aineistossa esitetyt tiedot sisältävät tähän sisältyvien tuotteiden yleiskuvaus- ja /tai tuotteiden toiminnan teknisiä ominaisuuksia. Tämä aineisto ei ole tarkoitettu korvaamaan eikä sitä voida käyttää selvittämään näiden tuotteiden soveltuvuutta tai luotettavuutta erityiskäyttöön. Jokaisen tällaisen käyttäjän tai integroijan velvollisuus on suorittaa tuotteen asianmukainen ja täydellinen riskianalyysi, arviointi ja testaus erityiskäytön tai sovelluksen osalta. Schneider Electric Industries SAS eikä sen osakkuus- tai tytäryhtiöt eivät ole vastuussa eivätkä oia vastuuta tässä sisältyvien tietojen väärinkäytöstä.

Sähköinen kestävyys	1000000 Cycles, AC-15, 2 A 230 V, käyttöjakso <3600 cyc/h, kuormituskerroin: 0,5 EN/IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Cycles, AC-15, 3 A 120 V, käyttöjakso <3600 cyc/h, kuormituskerroin: 0,5 EN/IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Cycles, AC-15, 4 A 24 V, käyttöjakso <3600 cyc/h, kuormituskerroin: 0,5 EN/IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Cycles, DC-13, 0,2 A 110 V, käyttöjakso <3600 cyc/h, kuormituskerroin: 0,5 EN/IEC 60947-5-1 liite C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A 24 V, käyttöjakso <3600 cyc/h, kuormituskerroin: 0,5 EN/IEC 60947-5-1 liite C
Sähköinen luotettavuus IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ 5 V ja 1 mA EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ 17 V ja 5 mA EN/IEC 60947-5-4

## Ympäristötiedot

Suojauskäsittely	TH
Ympäristön lämpötila varastoitaessa	-40...70 °C
Ympäristön lämpötila käytettäessä	-40...70 °C
Ylijännite kategoria	Luokka II IEC 60536
IP suojausluokka	IP66 IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
NEMA-suojausluokka	NEMA 13 NEMA 4X
IK suojausluokka	IK03 EN 50102
Standardit	CSA C22.2 Nro 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 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-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 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
-------	-----------