



### Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Harmony XB5
Tuote tai komponentti tyyppi	Double-headed push-button
Laitteen lyhytnimi	XB5
Kauluksen materiaali	Tummanharmaa muovi
Kiinnityskaulusmateriaali	Muovi
Ohjainpään tyyppi	Standardi
Asennusaukon halkaisija	22 mm
Ohjauskalusteen muoto	Suorakulmainen
Ohjainpään tyyppi	Jousipalautus
Ohjainpään profiili	1 tasopainike - 1 ulkoneva painike
Ohjainpään kuvaus	Vihreä "I" - punainen "O"
Koskettimen tyyppi ja rakenne	1 NO + 1 NC
Koskettimen toiminta	Hidas avautuva
Kytkenä - 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 Jousiliitimet, ≤ 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> Johdinpääteellä EN/IEC 60947-1 Jousiliitimet, ≥ 1 x 0,22 mm <sup>2</sup> Ilman kaapelipäätettä EN/IEC 60947-1
Laitteen esitys	Täydellinen tuote

### Täydentävät tiedot



Korkeus	50 mm
Leveys	30 mm
Syvyys	59 mm
Liittimien määrittely ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO
Tuotteen paino	0,053 kg
Suojaus korkeapainepesulle	7000000 Pa 55 °C, etäisyys: 0,1 m
Merkinnän väri	Valkoinen merkintä kun vihreä, punainen tai musta kupu Merkintä musta kun valkoinen kupu
Ohjainpään profiili	Vihreä Uppo, I (Valkoinen) Punainen Ulkoneva, O (Valkoinen)
Koskettimen käyttö	Vakiokoskettimet
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	1000000 cycles
Kiristysmomentti	0,8...1,2 N.m EN 60947-1

Ruuvin kannan tyyppi	Risti soveltuva JIS No 1 ruuvinväännin 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 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, 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, 1 mA Puhtaassa ympäristössä EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ 17 V, 5 mA Puhtaassa ympäristössä EN/IEC 60947-5-4

## Ympäristötiedot

Suojauskäsittely	TH
Ympäristön lämpötila varastoitaessa	-40...70 °C
Ympäristön lämpötila käytettäessä	-40...70 °C
Ylijännite kategorio	Luokka II IEC 60536
IP suojausluokka	IP67 IEC 60529 IP69 IP69K
NEMA-suojausluokka	NEMA 13 NEMA 4X
IK suojausluokka	IK03 IEC 50102
Standardit	EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nro 14 EN/IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-1
Tuote sertifiointi	CSA GL UL listattu LROS (Lloyds register of shipping) RINA DNV 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	<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
-------	-----------