

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Valopainike, Harmony XB5, koottu, muovi, tasoasennettava, LED, tasopainike, jousipalautus, vihreä, 24 V AC/DC, 1xNO+1xNC

Sähkönumero:

2363141

XB5FW33B5

Tärkeä viesti: Viktig information: en förändring i utseendet kan observeras på produkten, men detta påverkar inte dess användning i termer av funktion och säkerhet. Detta gör den kompatibel med våra Universal LED-block
GTIN-koodi: 3606481361035

Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Harmony XB5
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Valaistu painike
Laitteen Lyhytnimi	XB5F
Kauluksen Materiaali	Tummanharmaa muovi
Kiinnityskaulusmateriaali	Muovi
Ohjainpään Tyyppi	Built-in-flush
Asennusaukon Halkaisija	30,5 mm
Jakamaton Myyntimäärä	1
Ohjauskalusteen Muoto	Pyöreä
Ohjainpään Tyyppi	Jousipalautus
Ohjainpään Profiili	Vihreä Uppo, Merkitsemätön
Ohjainpään Lisätiedot	Sileällä linssillä
Koskettimen Tyyppi Ja Rakenne	1 NO + 1 NC
Koskettimen Toiminta	Hidas avautuva
KytKentä - Liittimet	Ruuviliittynät, <= 2 x 1,5 mm² Johdinpääteellä IEC 60947-1 Ruuviliittynät, 1 x 0.22...2 x 2.5 mm² Ilman kaapelipäätettä IEC 60947-1
Valonlähde	Universal LED
Hehkulampun Kanta	Sisäinen LED
[Us] Nimellissyöttöjännite	24 V AC/DC 50/60 Hz
Merkinnän/Ohjainpään Tai Linssin Väri	Vihreä

Täydentävät tiedot

Korkeus	42 mm
Leveys	36,6 mm
Syvyys	55 mm
Liittimien Määrittely Iso N°1	(21-22)NC (13-14)NO
Suojaus Korkeapainepesulle	7000000 Pa 55 °C, etäisyys: 0,1 m
Koskettimen Käyttö	Vakiokoskettimet

Vastuuvapauslausake: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyä käyttäjäsovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

Pakkoavautuva	Mukana 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
Mekaaninen Kestävyys	10000000 Syklit
Kiristysmomentti	0,8...1,2 N.m 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 IEC 60947-5-1
[Ith] Vapaan Jäähdytyksen Terminen Virta	10 A IEC 60947-5-1
[Ui] Eristysjännite	600 V (saastuttamisaste 3)IEC 60947-1
[Uimp] Syöksyjännitekesto	6 kV IEC 60947-1
[Ie] Nimelliskäyttövirta	3 A 240 V, AC-15, A600 IEC 60947-5-1 6 A 120 V, AC-15, A600 IEC 60947-5-1 0,1 A 600 V, DC-13, Q600 IEC 60947-5-1 0,27 A 250 V, DC-13, Q600 IEC 60947-5-1 0,55 A 125 V, DC-13, Q600 IEC 60947-5-1 1,2 A 600 V, AC-15, A600 IEC 60947-5-1
Sähköinen Kestävyys	1000000 Syklit, AC-15, 2 A 230 V, käyttöjakso <3600 sykli/h, kuormituskerroin: 0,5 IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Syklit, AC-15, 3 A 120 V, käyttöjakso <3600 sykli/h, kuormituskerroin: 0,5 IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Syklit, AC-15, 4 A 24 V, käyttöjakso <3600 sykli/h, kuormituskerroin: 0,5 IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Syklit, DC-13, 0,2 A 110 V, käyttöjakso <3600 sykli/h, kuormituskerroin: 0,5 IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Syklit, DC-13, 0,5 A 24 V, käyttöjakso <3600 sykli/h, kuormituskerroin: 0,5 IEC 60947-5-1 liite C
Sähköinen Luotettavuus IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ 5 V, 1 mA Puhtaassa ympäristössä IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ 17 V, 5 mA Puhtaassa ympäristössä IEC 60947-5-4
Merkinantotapa	Vakaa
Syöttöjännitteen Rajat	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Virrankulutus	18 mA
Käyttöikä	100000 Tunti(a) Nimellisjännitte ja 25 °C
Syöksyn Kesto	1 kV IEC 61000-4-5
Laitteen Esitys	Täydellinen tuote

Ympäristötiedot

Suojauskäsittely	TH
Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa	-40...70 °C
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	-40...70 °C
Ylijännite Katteoria	Luokka II IEC 60536
Ip Suojausluokka	IP66 IEC 60529 IP67 IP69 IP69K

Nema-Suojausluokka	NEMA 13 NEMA 4X
Ik Suojausluokka	IK03 conforming to IEC 50102
Standardit	IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nro 14 JIS C8201-1 ISO 22196:2011 ISO 21702
Tuote Sertifiointi	UL listed CSA
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
Nopeiden Transienttien Kesto	2 kV IEC 61000-4-4
Suojaus Elektromagneettisia Kenttiä Vastaan	10 V/m IEC 61000-4-3
Suojaus Sähköstaattisia Purkauksia Vastaan	6 kV Kosketuksessa (metallisiin osiin) IEC 61000-4-2 8 kV vapaassa tilassa (eristävät osat) IEC 61000-4-2
Sähkömagneettinen Emissio	Luokka B IEC 55011

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	8,6 cm
Package 1 Width	4,3 cm
Package 1 Length	5,3 cm
Package 1 Weight	62,0 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	40
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	2,785 kg

Kestävä kehitys

Green Premium™ -merkki osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

Tuotteen kestävän kehityksen arviointi on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkintästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)



RoHS/REACH

Hyvinvointi

✓

Ei Elohopeaa

✓

Rohs-Vapautuksen Tiedot

Kyllä

Sertifiointit ja standardit

Reach-Asetus	REACH-ilmoitus
Eu:N Rohs-Direktiivi	Proaktiivinen vaatimustenmukaisuus (tuote ei kuulu EU:n RoHS-direktiivin piiriin)
Kiinan Rohs-Säädökset	Kiinan RoHS-ilmoitus
Weee	Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.

Dimensions Drawings

Dimensions

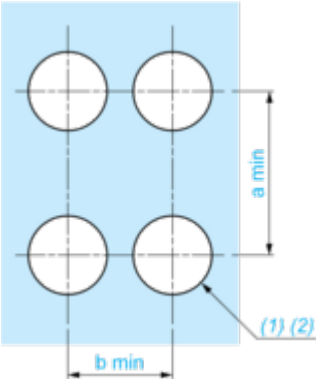


e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors

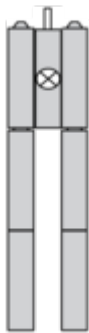


- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) $\varnothing 30.75\text{ mm}$ recommended ($\varnothing 30.5\text{ mm}^{+0.5}_0$) / $\varnothing 1.21\text{ in.}$ recommended ($\varnothing 1.20\text{ in.}^{+0.0196}_0$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	40	1.57
By Faston connectors	45	1.77	40	1.57

Technical Description

Electrical Composition Corresponding to Codes M1 and M7



Electrical Composition Corresponding to Codes M2 and M8



Electrical Composition Corresponding to Codes M6 and P2



Electrical Composition Corresponding to Codes M5, M10, MF1, MR1 and MF2



Legend

Single contact



Double contact



Light block



Possible location

