

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Väännin, Harmony XB5, koottu, muovi, tasoasennettava, 2 vakioasentoa, 1xNO

Sähkönumero:
2363153XB5FD21

GTIN-koodi: 3606481360540

Tuotetiedot

Tuoteryhmä	Harmony XB5
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Valintakytkin
Laitteen Lyhytnimi	XB5F
Kauluksen Materiaali	Tummanharmaa muovi
Ohjainpään Tyyppi	Built-in-flush
Asennusaukon Halkaisija	30,5 mm
Jakamaton Myyntimäärä	1
Ohjauskalusteen Muoto	Pyöreä
Ohjainpään Tyyppi	Jäävä asento
Ohjainpään Profiili	Musta Vakioväännin, Merkitsemätön
Ohjainpään Asennon Tila	2 asentoa 90°
Koskettimen Tyyppi Ja Rakenne	1 NO
Koskettimen Toiminta	Hidas avautuva
KytKentä - Liittimet	Ruuviliittynät, <= 2 x 1,5 mm² Johdinpääteellä IEC 60947-1 Ruuviliittynät, >= 1 x 0,22 mm² Ilman kaapelipäätettä IEC 60947-1

Täydentävät tiedot

Korkeus	42 mm
Leveys	36,6 mm
Syvyys	73 mm
Liittimien Määrittely Iso N°1	(13-14)NO
Suojaus Korkeapainepesulle	7000000 Pa 55 °C, etäisyys: 0,1 m
Koskettimen Käyttö	Vakiokoskettimet
Pakkoavautuva	Ilman
Mekaaninen Kestävyys	1000000 Syklit
Kiristysmomentti	0,8...1,2 N.m IEC 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)
Oikosulkusuojaus	10 A Lasiputkisolake tyyppi gG IEC 60947-5-1
[Ith] Vapaan Jäähdytyksen Terminen Virta	10 A IEC 60947-5-1

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

[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 Sykliä, AC-15, 2 A 230 V, käyttöjakso <3600 sykli/h, kuormituskerroin: 0,5 IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Sykliä, AC-15, 3 A 120 V, käyttöjakso <3600 sykli/h, kuormituskerroin: 0,5 IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Sykliä, AC-15, 4 A 24 V, käyttöjakso <3600 sykli/h, kuormituskerroin: 0,5 IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Sykliä, DC-13, 0,2 A 110 V, käyttöjakso <3600 sykli/h, kuormituskerroin: 0,5 IEC 60947-5-1 liite C 1000000 Sykliä, 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
Laitteen Esitys	Täydellinen tuote

Ympäristötiedot

Suojauskäsittely	TH
Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa	-40...70 °C
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	-40...70 °C
S♦♦Hköinen Suojausluokka	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 21702 ISO 22196:2011
Tuote Sertifiointi	UL listed CSA
Tärinäkestoisuus	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

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	46,0 g
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	120
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	6,155 kg

Takuu

Takuu	18 months
-------	-----------

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 >](#)

Hyvinvointi

 Reach-Asetuksen Mukaisesti Ei Svhc-Aineita

 Ei Myrkyllisiä Raskasmetalleja

 Ei Elohopeaa

 Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

Reach-Asetus [REACH-ilmoitus](#)

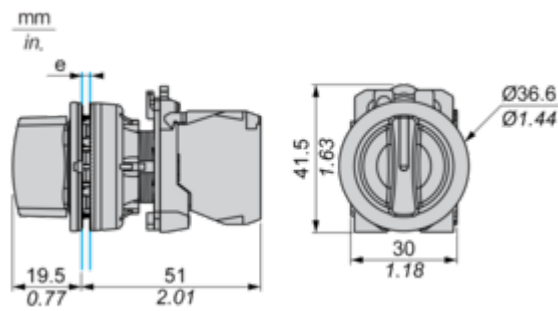
Eu:N Rohs-Direktiivi [Proaktiivinen vaatimustenmukaisuus \(tuote ei kuulu EU:n RoHS-direktiivin piiriin\)](#)
[EU:n RoHS-ilmoitus](#)

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

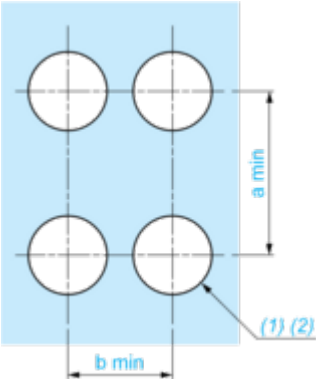


e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

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

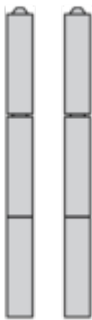


- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) $\varnothing 30.75\text{ mm}$ recommended ($\varnothing 30.5\text{ mm}^{+0.5}_0$) / $\varnothing 1.21\text{ in.}$ recommended ($\varnothing 1.20\text{ in.}^{+0.0196}_0$)

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

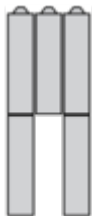
Electrical Composition Corresponding to Code C3



Electrical Composition Corresponding to Code C4



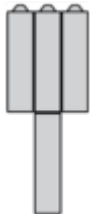
Electrical Composition Corresponding to Code C5



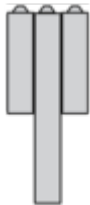
Electrical Composition Corresponding to Code C6



Electrical Composition Corresponding to Code C7



Electrical Composition Corresponding to Code C8



Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1



Electrical Composition Corresponding to Code C15

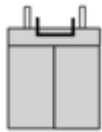
1 N/O



1 N/C



1 N/O + N/C or 1 N/O + N/O or 1 N/C + N/C



Legend

Single contact



Double contact



Light block



Possible location



Sequence of Contacts Fitted to 2-position Selector Switch Body

Position 315°



Push	Position	Top			
		Bottom			
	Location		Left	Centre	Right
	State		0	0	0
Contacts	N/O		open	open	open
	N/C		closed	closed	closed

Position 45°



Push	Position	Top			
		Bottom			
	Location		Left	Centre	Right
	State		1	1	1
Contacts	N/O		closed	closed	closed
	N/C		open	open	open