



Harmony XB5, Če, ovládací hlavice otočná, 3 pozice s návratem do středu , Antimikrobia

ZB5FD5

Základní popis

Výrobová Řada	Harmony XB5
Typ Produktu Nebo Součásti	Hlava pro přepínač
Označení Přístroje	ZB5
Materiál Obruby	Plastová tmavě šedá
Průměr Montážního Otvoru	30,5 mm
Typ Hlavice	Zapuštěná
Prodej V Nedělitelném Množství	1
Tvar Hlavice	Kruh
Typ Ovládací Hlavice	S návratem do středu
Provedení Ovládače	Standardní rukojeť černá
Informace O Pozicích Ovládače	3 pozice +/- 45°

Doplňky

Cad Celková Šířka	37 mm
Cad Celková Výška	37 mm
Cad Celková Hloubka	46 mm
Hmotnost Přístroje	0,031 kg
Mechanická Životnost	1000000 cyklů
Označení EI. Složení	C3 pro <6 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž C4 pro <6 kontakty použitím jednoduchý a dvojité bloky v čelní montáž C5 pro <5 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž C6 pro <5 kontakty použitím jednoduchý a dvojité bloky v čelní montáž C7 pro <4 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž C8 pro <4 kontakty použitím jednoduchý a dvojité bloky v čelní montáž C11 pro <3 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž SF1 pro <3 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž
Představení Přístroje	Základní element

Prostředí

Stupeň Ochrany	TH
Teplota Okolí Pro Uskladnění	-40...70 °C
Provozní Teplota	-40...70 °C
Kategorie Přepětí	Třída II podle IEC 60536

Právní omezení: Tato dokumentace není určena jako náhrada a nesmí se používat k určení vhodnosti nebo spolehlivosti těchto produktů pro specifické uživatelské aplikace.

Stupeň Krytí Ip	IP66 podle IEC 60529 IP67 podle IEC 60529 IP69K IP69
Stupeň Krytí Nema	NEMA 13 NEMA 4X
Odolnost Proti Vysokotlakému Mytí	7000000 Pa při 55 °C, vzdálenost : 0,1 m
Stupeň Ochrany Ik	IK03 conforming to IEC 50102
Standardy	IEC 60947-1 UL 508 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 č. 14 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 JIS C8201-1 ISO 21702 ISO 22196:2011
Certifikace Výrobků	gL CSA LROS (Lloyds register of shipping) BV DNV UL listed
Odolnost Proti Vibracím	5 gn (f= 2...500 Hz) podle IEC 60068-2-6
Odolnost Proti Otřesům	30 gn (doba trvání = 18 ms) pro akcelerace, polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27 50 gn (doba trvání = 11 ms) pro akcelerace, polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27

Jednotky balení

Typ Balení 1	PCE
Počet Jednotek V Balení 1	1
Výška Balení 1	5,7 cm
Šířka Balení 1	4,3 cm
Délka Balení 1	5,2 cm
Hmotnost Balení 1	28 g
Typ Balení 2	S02
Počet Jednotek V Balení 2	80
Výška Balení 2	15 cm
Šířka Balení 2	30 cm
Délka Balení 2	40 cm
Hmotnost Balení 2	2,595 kg

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------

Trvale udržitelný rozvoj

Značka **Green Premium™** je závazkem společnosti Schneider Electric dodávat produkty s nejlepším environmentálním výkonem ve své třídě. Green Premium slibuje dodržování nejnovějších předpisů, transparentnost dopadů na životní prostředí a také cirkulární produkty a produkty s nízkými emisemi CO₂.

Příručka pro hodnocení udržitelnosti produktu je bílá kniha, která objasňuje globální standardy ekoznačky a jak interpretovat environmentální prohlášení.

[Více informací o řadě Green Premium >](#)

[Příručka k posouzení udržitelnosti produktu >](#)



Průhlednost **RoHS/REACH**

Pohoda a výkon

 **Nařízení Reach Bez Látek Svhc**

 **Neobsahuje Jedovaté Těžké Kovy**

 **Neobsahuje Rtuť**

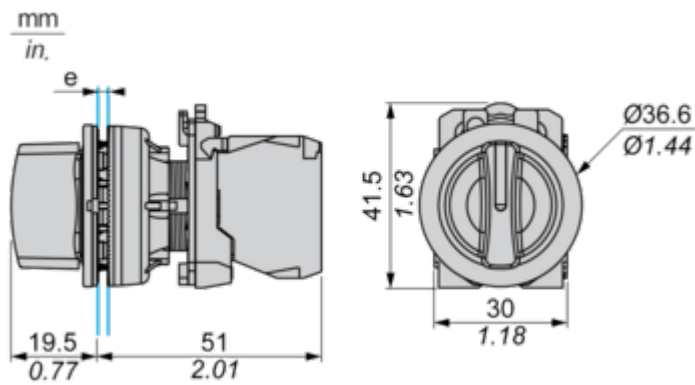
 **Informace Výjimce O Rohs** [Ano](#)

Certifikace a normy

Nařízení Reach	Deklarace REACH
Směrnice Eu Rohs	Proaktivní shoda (Produkt mimo rámec právních předpisů týkajících se EU RoHS) Deklarace EU RoHS
Nařízení China Rohs	Prohlášení o nařízení China RoHS
Informace O Životním Prostředí	Environmentální profil produktu
Životní Cyklus	Informace o ukončení životnosti

Dimensions Drawings

Dimensions

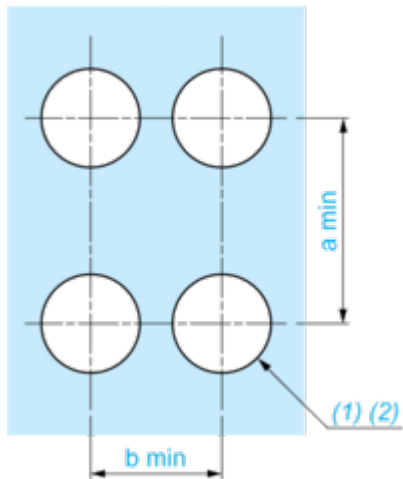


e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

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

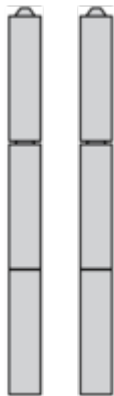


- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) Ø30.75 mm recommended ($\text{Ø}30.5 \begin{smallmatrix} +0.5 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø1.21 in. recommended ($\text{Ø}1.20 \text{ in. } \begin{smallmatrix} +0.0196 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

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

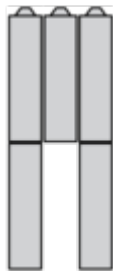
Electrical Composition Corresponding to Code C3



Electrical Composition Corresponding to Code C4



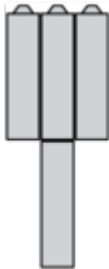
Electrical Composition Corresponding to Code C5



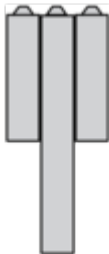
Electrical Composition Corresponding to Code C6



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