

Technický list

Specifikace



Harmony XB5, ovládací hlavice stiskací, Antimikrobia, se sadou 6ti hmatníků

ZB5FA9

Základní popis

Výrobová Řada	Harmony XB5
Typ Produktu Nebo Součásti	Hlava pro neprosvětlené tlačítko
Označení Přístroje	ZB5
Kompatibilita Výrobku	ZBYF... ZBZF32 ZBZF33 ZB5AZ
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
Provedení Ovládače	Lícující výběr z 6 barev, bez symbolu
Další Informace O Ovladači	Se sadou 6 barevných čoček

Doplňky

Cad Celková Šířka	37 mm
Cad Celková Výška	37 mm
Cad Celková Hloubka	30 mm
Hmotnost Přístroje	0,03 kg
Mechanická Životnost	10000000 cyklů
Označení El. Složení	C1 pro <9 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž C2 pro <9 kontakty použitím jednoduchý a dvojité bloky v čelní montáž C11 pro <3 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž C15 pro <1 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž SF1 pro <3 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž

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 IP69 podle IEC 60529 IP69K podle ISO 20653 Typ 13 podle UL 50 E Typ 12 podle UL 50 E Typ 4 podle UL 50 E Typ 4X podle UL 50 E
Odolnost Proti Vysokotlakému Mytí	7000000 Pa při 55 °C, vzdálenost : 0,1 m
Stupeň Ochrany Ik	IK03 conforming to IEC 50102
Standardy	CSA C22.2 č. 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-1 ISO 21702 ISO 22196:2011
Certifikace Výrobků	BV LROS (Lloyds register of shipping) DNV gL UL listed CSA
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 25 gn (doba trvání = 6 ms) pro 1000 rázů v každé ose podle IEC 60068-2-27
Odolnost Proti Vibracím	5 gn (f= 10...500 Hz) podle IEC 60068-2-6 2 mm mezi špičkami (f= 2...10 Hz) podle IEC 60068-2-6

Jednotky balení

Typ Balení 1	PCE
Počet Jednotek V Balení 1	1
Výška Balení 1	4,400 cm
Šířka Balení 1	5,300 cm
Délka Balení 1	9,100 cm
Hmotnost Balení 1	36,000 g

Záruční lhůta

Záruka	18 months
--------	-----------

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 Rtut'

✓

Informace Výjimce O Rohs

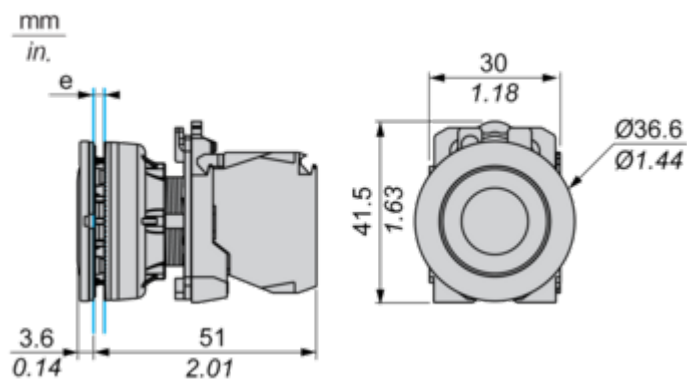
Ano

Certifikace a normy

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

Dimensions Drawings

Dimensions

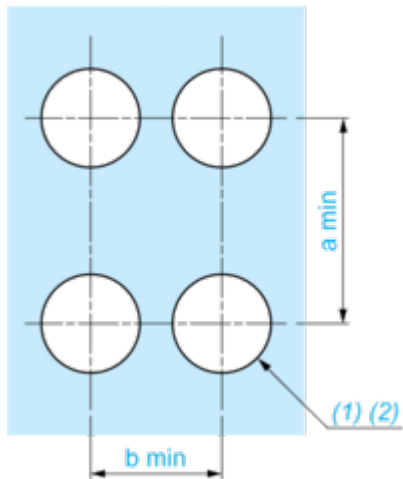


e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

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 C1



Electrical Composition Corresponding to Code C2



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

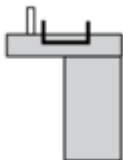


Electrical Composition Corresponding to Code C15

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

