

ZB4BC5

žlutá Ø40 hlavice s hřibovým tlačítkem Ø22 s návratem



Hlavní parametry

Řada výrobků	Harmony XB4
Typ produktu nebo součásti	Hlava pro neprosvětlené tlačítko
Označení přístroje	ZB4
Materiál obruby	Kovová chromovaná
Průměr pro montáž	22 mm
Prodej v nedělitelném množství	1
Typ hlavy	Standard
Tvar hlavice	Kruh
Typ ovládací hlavice	S návratem
Provedení ovládače	Žlutá hřibový Ø 40 mm bez symbolu

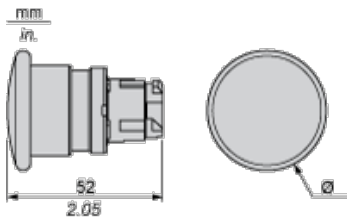
Doplňěk

CAD celková šířka	40 mm
CAD celková výška	40 mm
CAD celková hloubka	52 mm
Mechanická životnost	5000000 cykly
Označení el. složení	C15 pro 1 kontakty použitím jednoduchých bloky v čelní montáž C15 pro 1 kontakty použitím jednoduchých bloky v čelní montáž C11 pro 3 kontakty použitím jednoduchých bloky v čelní montáž C1 for 9 contacts using single blocks in front mounting C2 for 9 contacts using single and double blocks in front mounting

Životní prostředí

stupeň ochrany	TH
teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
teplota okolního vzduchu pro provoz	-40...70 °C
kategorie přepětí	Třída I podle IEC 60536
stupeň krytí IP	IP66 podle IEC 60529 IP69K IP69
stupeň krytí NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
stupeň ochrany IK	IK06 podle IEC 50102
standards	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 č. 14
certifikace výrobku	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA 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

Dimensions



	Ø in mm	Ø in in.
ZB4BC•	40	1.57
ZB4BR•	60	2.36

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

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
<p>(1) Diameter on finished panel or support</p> <p>(2) 40 mm min. / 1.57 in. min.</p> <p>(3) 30 mm min. / 1.18 in. min.</p> <p>(4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $^{+0.4}$ / 0.88 in. $^{+0.016}$)</p> <p>(5) 45 mm min. / 1.78 in. min.</p> <p>(6) 32 mm min. / 1.26 in. min.</p>	

Pushbuttons, Switches and Pilot Lights for Printed Circuit Board Connection

Panel Cut-outs (Viewed from Installer's Side)



A: 30 mm min. / 1.18 in. min.

B: 40 mm min. / 1.57 in. min.

Printed Circuit Board Cut-outs (Viewed from Electrical Block Side)

Dimensions in mm

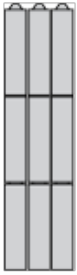


A: 30 mm min.

B: 40 mm min.

Dimensions in in.

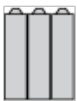
Electrical Composition Corresponding to Code C1



Electrical Composition Corresponding to Code C2

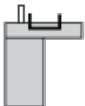


Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1



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

