



Hlavní parametry

Řada výrobků	Harmony XB4
Typ produktu nebo součásti	Hlava pro tlačítko nouzového zastavení
Označení přístroje	ZB4
Materiál obruby	Kovová černá
Průměr pro montáž	22 mm
Prodej v nedělitelném množství	1
Tvar hlavice	Kruh
Typ ovládací hlavice	Provedení vypnutí a mechanické blokování
Reset	Odblokování klíčem
Provedení ovládače	Červená hřibový Ø 40 mm bez symbolu
Typ zámku	Ronis 520E
Pozice vyjmutí klíče	Ve středu
Typ hlavy	Standard

Doplňěk

CAD celková šířka	40 mm
CAD celková výška	40 mm
CAD celková hloubka	79 mm
Hmotnost přístroje	0,098 kg
Odolnost proti vysokému tlaku mytí	7000000 Pa při 55 °C, vzdálenost: 0,1 m
Mechanická životnost	300000 cykly
Označení el. složení	C15 pro 1 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž C15 pro 1 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž C11 pro 3 kontakty použitím jednoduchý 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 C10 for 4 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
třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	Třída I podle IEC 61140
stupeň krytí IP	IP67 IP66 podle IEC 60529 IP69K IP69
stupeň krytí NEMA	NEMA 12 NEMA 13 NEMA 4 NEMA 4X
stupeň ochrany IK	IK03 podle IEC 50102
standarty	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 IEC 60364-5-53 JIS C 4520 UL 508

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

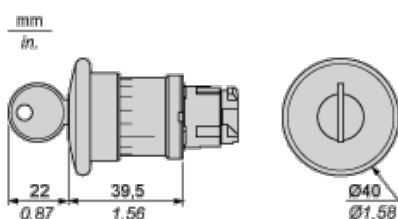
Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 0627 - Schneider Electric prohlášení o shodě
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklací výrobku

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------

Dimensions



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

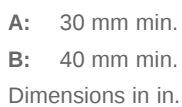
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
Diagram showing panel cut-out dimensions for screw clamp terminals or plug-in connectors. The diagram shows a 2x2 grid of circular cut-outs. Dimensions are labeled: (1) Diameter on finished panel or support, (2) 40 mm min. / 1.57 in. min., (3) 30 mm min. / 1.18 in. min., (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm ^{+0.4} / 0.88 in. ^{+0.016}).	Diagram showing panel cut-out dimensions for faston connectors. The diagram shows a 2x2 grid of circular cut-outs. Dimensions are labeled: (1) Diameter on finished panel or support, (5) 45 mm min. / 1.78 in. min., (6) 32 mm min. / 1.26 in. min., (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm ^{+0.4} / 0.88 in. ^{+0.016}).
(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm ^{+0.4} / 0.88 in. ^{+0.016}) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.	

Pushbuttons, Switches and Pilot Lights for Printed Circuit Board Connection

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

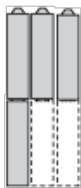


Dimensions in mm

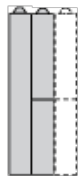


Dimensions An + 18.1 relate to the Ø 2.4 mm ± 0.05 / 0.09 in. ± 0.002 holes for centring adapter ZBZ 01•.

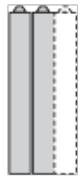
Electrical Composition Corresponding to Code C7



Electrical Compositions Corresponding to Code C8



Electrical Compositions Corresponding to Code C10

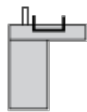


Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1

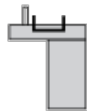


Electrical Composition Corresponding to Code C15

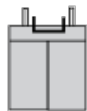
1 N/O



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

