



Hlavní parametry

Řada výrobků	Harmony XB5
Typ produktu nebo součásti	Kompletní tělo/sestava světelného bloku
Označení přístroje	ZB5
Materiál objímky	Plast
Prodej v nedělitelném množství	1
Připojení - svorky	Šroubové svorky : $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ s kabelovou koncovkou podle EN 60947-1 Šroubové svorky : $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ bez kabelové koncovky podle EN 60947-1
Světelný zdroj	Žárovka
Patice žárovky	BA 9s
Napájení světelného bloku	Integrovaným transformátorem, 1,2 VA - 6 V

Doplňěk

CAD celková šířka	30 mm
CAD celková výška	42 mm
CAD celková hloubka	55 mm
Popis svorek ISO č.°1	(X1-X2)PL
Hmotnost přístroje	0,099 kg
Krouticí moment	0,8...1,2 N.m podle EN 60947-1
Tvar hlavy šroubu	Příčný Philips č. 1 Příčný pozidriv č. 1 Perforovaný plochý Ø 4 mm Perforovaný plochý Ø 5,5 mm
[Ui] jmenovité izolační napětí	600 V (stupeň znečištění: 3) podle EN 60947-1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle EN 60947-1
Typ signalizace	Trvalá
[Us] jmenovité napájecí napětí	400 V AC, 50/60 Hz
Montáž bloku	Čelní montáž
Označení el. složení	P4 M9
Customizable	No

Životní prostředí

stupeň ochrany	TH
teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
teplota okolního vzduchu pro provoz	-40...55 °C
třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	Třída II podle IEC 60536
standards	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 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 ($f = 2...500 \text{ Hz}$) podle IEC 60068-2-6
odolnost proti otřesům	30 gn (doba trvání = 18 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27

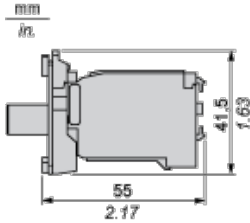
Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz rizik, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

Contractual warranty

Záruční lhůta

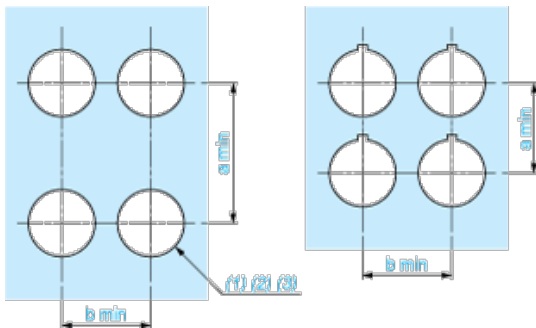
18 měsíců

Dimensions



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

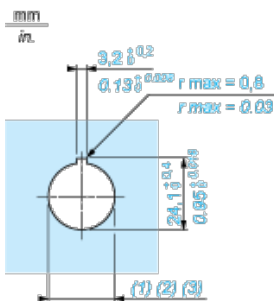
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
- (3) $\varnothing 22.5$ mm recommended ($\varnothing 22.3_{0}^{+0.4}$) / $\varnothing 0.89$ in. recommended ($\varnothing 0.88$ in. $^{+0.016}_{0}$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	30	1.18
By Faston connectors	45	1.77	32	1.26
On printed circuit board	30	1.18	30	1.18

Detail of Lug Recess



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
- (3) $\varnothing 22.5$ mm recommended ($\varnothing 22.3_{0}^{+0.4}$) / $\varnothing 0.89$ in. recommended ($\varnothing 0.88$ in. $^{+0.016}_{0}$)