



Hlavní parametry

Řada výrobků	Harmony XB4
Typ produktu nebo součásti	Kompletní tělo/sestava světelného bloku
Označení přístroje	ZB4
Materiál objímky	Zamak
Prodej v nedělitelném množství	1
Připojení - svorky	Zásuvný konektor
Světelný zdroj	Chráněná LED
Patice žárovky	Integrovaná LED
Barva světelného zdroje	Bílá
[Us] jmenovité napájecí napětí	24 V AC/DC, 50/60 Hz

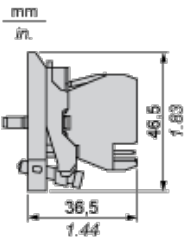
Doplňek

CAD celková šířka	30 mm
CAD celková výška	47 mm
CAD celková hloubka	37 mm
Popis svorek ISO č. 1	(X1-X2)PL
Hmotnost přístroje	0,053 kg
[Ui] jmenovité izolační napětí	250 V (stupeň znečištění: 3) podle EN 60947-1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	4 kV podle EN 60947-1
Typ signalizace	Trvalá
Meze napájecího napětí	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Spotřeba proudu	18 mA
Životnost	100000 hod. při jmenovitém napětí a 25 °C
Odolnost proti přepětí	1 kV podle IEC 61000-4-5

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 60536
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	CSA 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
odolnost proti rychlým přechodům	2 kV podle IEC 61000-4-4
odolnost proti elektromag. polím	10 V/m podle IEC 61000-4-3
odolnost proti elektrostatickému výboji	6 kV při kontaktu (na kovových částech) podle IEC 61000-2-6 8 kV ve volném vzduchu (v izolačních částech) podle IEC 61000-2-6
elmag. vyzařování	Třída B podle IEC 55011

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 the panel cut-out for screw clamp terminals or plug-in connectors. The panel is light blue. Four circular holes are arranged in a 2x2 grid. Dimensions are indicated: (1) Diameter of the hole, (2) Vertical distance between the centers of the two rows of holes, (3) Horizontal distance between the centers of the two columns of holes, and (4) Horizontal distance from the center of a hole to the edge of the panel.	Diagram showing the panel cut-out for faston connectors. The panel is light blue. Four circular holes are arranged in a 2x2 grid. Dimensions are indicated: (1) Diameter of the hole, (5) Vertical distance between the centers of the two rows of holes, (6) Horizontal distance between the centers of the two columns of holes, and (4) Horizontal distance from the center of a hole to the edge of the panel.
(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 $^{+0.4}_0$ / 0.88 in. $^{+0.016}_0$) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.	