



Hauptkenndaten

Produktserie	Harmony XB5
Blendenmaterial	Kunststoff
Produkt oder Komponententyp	Betriebsstundenzähler
Montagedurchmesser	22 mm
Rückstellung	Ohne

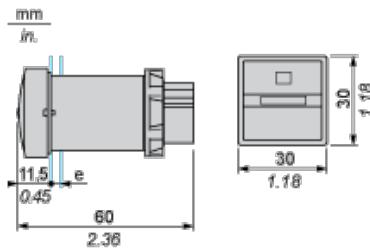
Zusatzdaten

Nennhilfsspannung [UH,nom]	230...240 V (+/- 10 %)
Anzeigestellen	5
Leistungsaufnahme	8 mA
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Montagevariante	Schrank- und Schaltafeleinbau
Montagehalterung	Schaltafeleinbau
Höhe	30 mm
Breite	30 mm
Tiefe	60 mm
Produktgewicht	0,045 kg

Umgebung

Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40-70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529
NEMA-Schutzart	NEMA 13 NEMA 4X
Normen	EN 60947-1 EN 60947-5-1 EN 60947-5-4 EN 60947-5-5 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
Produktzertifizierungen	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL gelistet

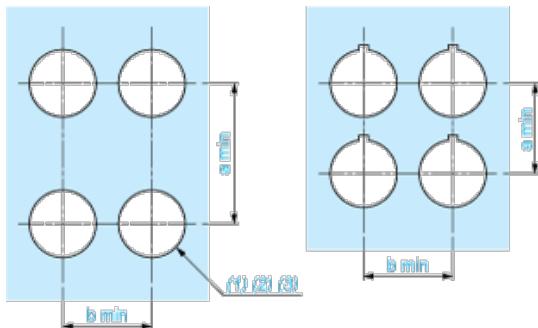
Dimensions



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

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

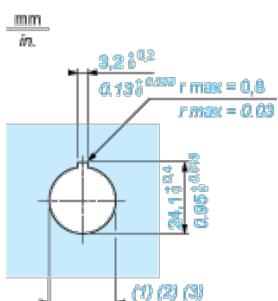
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board



- (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) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3^{+0.4}_0$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88^{+0.016}_0$)

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) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3^{+0.4}_0$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88^{+0.016}_0$)