



Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB5
Blendenmaterial	Kunststoff
Produkt oder Komponententyp	Melder
Montagedurchmesser	22 mm
Kopftyp	Standard
Kappe/Betätigungselement oder Linsenfarbe	Schwarz

Zusatzmerkmale

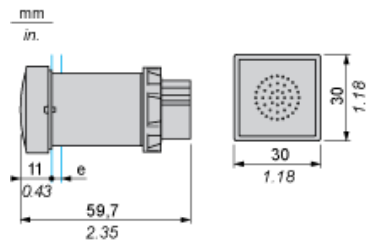
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V (+/- 10 %)
Art des Hilfsspannungsversorgung	AC/DC
Versorgungsfrequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme	<= 28 mA
Signaltyp	Dauernder oder unterbrochenerTon
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	9000000 Pa bei 82 °C,Entfernung: 0,1 m
Höhe	29 mm
Breite	29 mm
Tiefe	55 mm
Produktgewicht	0,024 kg

Montage

Geräuschpegel	90 dB at 4 kHz distance 0.1 m (+/- 10 %)
Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40-70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40-70 °C
Überspannungskategorie	Klasse II entspricht IEC 60536
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP69 IP67 IP66 entspricht IEC 60529 IP69K

Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X
Schutzart (IK)	IK03 entspricht EN 50102 IK03 entspricht IEC 50102
Normen	EN 60947-1 EN 60947-5-1 EN 60947-5-4 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
Produktzertifizierungen	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL gelistet
Vertragliche Gewährleistung	
Periode	18 Monate

Abmessungen



e: Stärke der Platte: 1 bis 6 mm / 0.04 bis 0.24 in.

Schaltfelausschnitte für Drucktaster, Schalter und Meldeleuchten (fertige Bohrungen, installationsbereit)

Anschluss per Schraubklemmen oder Leiterplatte



- (1) Durchmesser auf fertiger Schalttafel oder Montagehalterung
- (2) Für Wahlschalter und Notausschalter wird eine verdrehsichere Platte des Typs ZB5AZ902 empfohlen.
- (3) $\varnothing 22,5$ mm empfohlen ($\varnothing 22,3_0^{+0,4}$) / $\varnothing 0.89$ in. empfohlen ($\varnothing 0.88$ in. $_0^{+0.016}$)

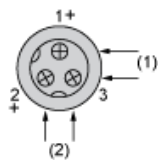
Anschlüsse	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
Per Schraubklemmen oder Steckanschluss	40	1.57	30	1.18
Per Faston-Steckverbinder	45	1.77	32	1.26
Auf Leiterplatte	30	1.18	30	1.18

Details zur Aussparung der Haltevorrichtung



- (1) Durchmesser auf fertiger Schalttafel oder Montagehalterung
- (2) Für Wahlschalter und Notausschalter wird eine verdrehsichere Platte des Typs ZB5AZ902 empfohlen.
- (3) $\varnothing 22,5$ mm empfohlen ($\varnothing 22,3_0^{+0,4}$) / $\varnothing 0.89$ in. empfohlen ($\varnothing 0.88$ in. $_0^{+0.016}$)

Verdrahtung der Leuchtmelder



- (1) Blinklicht
- (2) Dauerlicht