



Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

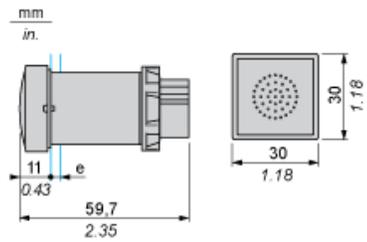
| | |
|---|--|
| Nennhilfsspannung [UH,nom] | 24 V (+/- 10 %) |
| Art des Hilfsspannungsversorgung | AC/DC |
| Versorgungsfrequenz | 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme | <= 28 mA |
| Signaltyp | Dauernder oder unterbrochenerTon |
| Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger | 9000000 Pa bei 82 °C,Entfernung: 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 |

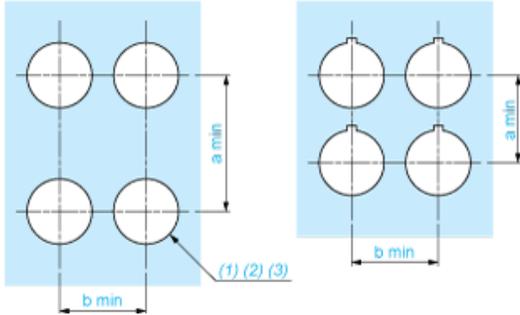
Abmessungen



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

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

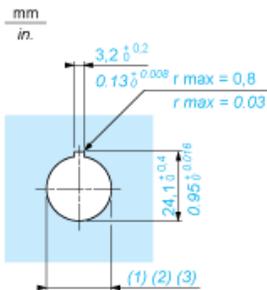
Anschluss per Schraubklemmen oder Leiterplatte



- (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. $_0^{+0.016}$)

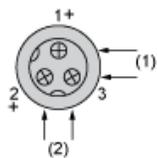
| Anschlüsse | a in mm | a in in. | b in mm | b in in. |
|--|---------|----------|---------|----------|
| Per Schraubklemmen oder Steckanschluss | 40 | 1.57 | 30 | 1.18 |
| Per Faston-Steckverbinder | 45 | 1.77 | 32 | 1.26 |
| Auf Leiterplatte | 30 | 1.18 | 30 | 1.18 |

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