



Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB5
Produkt oder Komponententyp	Frontelement + Montageplatte für Potenziometer
Kurzbezeichnung des Geräts	ZB5
Blendenmaterial	Kunststoff
Montagedurchmesser	22 mm
Kopftyp	Standard
Produktkompatibilität	Zur Verwendung mit Ø 6 mm Welle
Verkauf je unteilbare Menge	1
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Profil Betätigungselement	Rändelknopf, weiß mit

Zusatzmerkmale

Produktgewicht	0.032 kg
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m

Montage

Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40-70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40-70 °C
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X
Schutzart (IK)	IK03 entspricht IEC 50102
Normen	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 No 14
Produktzertifizierungen	BV

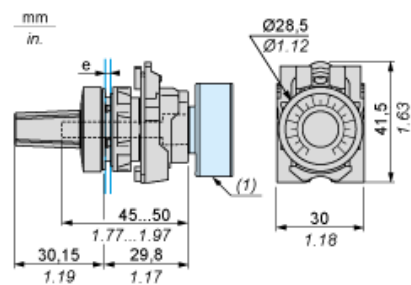
CSA
DNV
GL
LROS (Lloyds register of shipping)
RINA
UL gelistet

Vibrationsfestigkeit	5 gn (f = 2-500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	30 gn (Dauer = 18 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27 50 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27

Vertragliche Gewährleistung

Periode	18 Monate 18 months
---------	---------------------

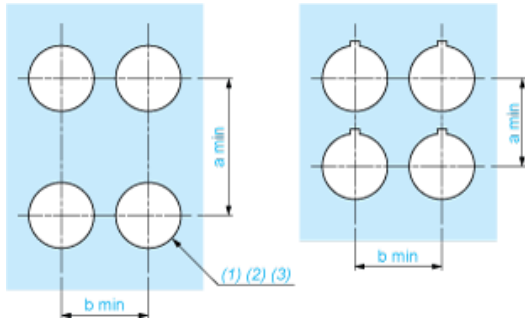
Abmessungen



- e: Klemmstärke: 1 mm bis 6 mm / 0,03 in. bis 0,24 in.
(1) Potentiometer nicht im Lieferumfang enthalten

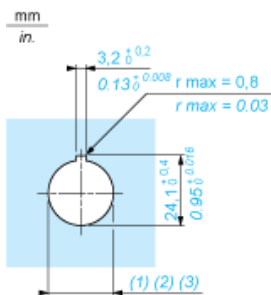
Schalttafelausschnitte für Drucktaster, Schalter und Meldeleuchten (fertige Bohrungen, installationsbereit)

Verbindung per Schraubklemmen oder Steckanschluss



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

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) Ø 22,5 mm empfohlen (Ø22,3 $0^{+0,4}$) / Ø 0.89 in. empfohlen (Ø 0.88 in. $0^{+0,016}$)