



! Nicht mehr lieferbar

Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB4
Produkt oder Komponententyp	Frontelement + Montageplatte für Potenziometer
Kurzbezeichnung des Geräts	ZB4
Blendenmaterial	Schwarzes Metall
Montagedurchmesser	22 mm
Produktkompatibilität	Zur Verwendung mit Ø 6,35 mm Welle
Verkauf je unteilbare Menge	1
Kopftyp	Standard

Zusatzmerkmale

Produktgewicht	0,08 kg
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Profil Betätigungselement	Rändelknopf, mit (weiß)
Erläuterungen zum Gerät	Grundelement

Montage

Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse I entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X
Schutzart (IK)	IK03 entspricht IEC 50102

Normen	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	DNV CSA UL gelistet LROS (Lloyds register of shipping) RINA GL BV
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

Verpackungseinheiten

Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	44 g
Höhe VPE1	5,6 cm
Breite VPE1	3,4 cm
Länge VPE1	5,4 cm

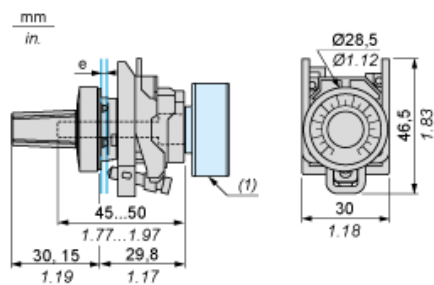
Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------

Abmessungen



- e: Stärke der Montageplatte: 1 bis 6 mm / 0,04 bis 0,24 in.
(1) Potentiometer nicht im Lieferumfang enthalten

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

Verbindung per Schraubklemmen oder Steckanschlüsse	Verbindung per Faston-Steckverbinder
(1) Durchmesser auf fertiger Schalttafel oder Montagehalterung (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. Empfohlen (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.	

ZB4BD9227 ist Teil einer Produktfamilie, die durch folgende abgelöst wird:

Harmony XB4

Ø 22 mm modulare Drucktaster, Wahlschalter und Leuchtmelder aus Metall

Das modulare Metallprogramm Harmony XB4 mit 22mm Einbaumaß kombiniert einfache Installation, Effizienz, modernes Design, Flexibilität mit höchster Robustheit. Somit sind die Drucktaster, Leuchtmelder und Schalter bestens geeignet für die meisten Anwendungen in der Industrie

Grund für den Ersatz: End of life | Datum des Ersatzes: 22 September 2020