### Produktdatenblatt **Technische Daten**

# ZB4BG0F022

## Frontelement für Schlüsselschalter ZB4, o. Rastung

EAN Code: 3389110120806





#### Hauptmerkmale

i laupti lierki liaie		1
Produktserie	Harmony XB4	
Produkt oder Komponententyp	Frontelement für Schlüsselschalter	
Kurzbezeichnung des Geräts	ZB4	-
Blendenmaterial	Chrom-beschichtes Metall	Ç
Montagedurchmesser	22 mm	
Kopftyp	Standard	
Verkauf je unteilbare Menge	1	
Form des Signaleinheitkopfes	Rund	
Profil Betätigungselement	Rot Schlüsselschalter	-
Betriebs-Positionsinformation	3 Positionen +/- 45°	
Typ der Tastensperre	Spezialschlüssel	
Schlüsselabzugposition	In jeder Position	

#### Zusatzmerkmale

		τ.
CAD-Gesamtbreite	29 mm	
CAD-Gesamthöhe	29 mm	<u>т</u> го
CAD-Gesamttiefe	72 mm	
Produktgewicht	0,098 kg	
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m	
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen	
Code für den elektrischen Aufbau	C3 für <6 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage C4 für <6 Kontakte in einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage C5 für <5 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage C6 für <5 Kontakte in einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage C7 für <4 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage C8 für <4 Kontakte in einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage C11 für <3 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage	
Erläuterungen zum Gerät	Grundelement	

### Montage

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C	
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-4070 °C	
Überspannungskategorie	Klasse I entspricht IEC 60536	
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529 IP67 IP69 IP69K	
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X	
Normen	UL 508 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 GB 14048.5 EN/IEC 60947-5-5	
Produktzertifizierungen	LROS (Lloyds register of shipping) BV DNV GL RINA CSA UL gelistet	
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 2500 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	

### Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung 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 Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen

#### Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate	