



## Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB4
Produkt oder Komponententyp	Frontelement für Leuchtdrucktaster
Kurzbezeichnung des Geräts	ZB4
Produktkompatibilität	LED-Modul
Blendenmaterial	Chrom-beschichtetes Metall
Montagedurchmesser	22 mm
Verkauf je unteilbare Menge	1
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Operatortyp	Rückstellung
Profil Betätigungselement	Gelb bündig, unmarked
Zusätzliche Betriebsinformationen	Mit einfacher Linse

## Zusatzmerkmale

CAD-Gesamtbreite	29 mm
CAD-Gesamthöhe	29 mm
CAD-Gesamttiefe	30 mm
Produktgewicht	0,026 kg
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Mechanische Lebensdauer	10000000 Zyklen
Code für den elektrischen Aufbau	M1 für <6 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul M2 für <6 Kontakte in einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul M6 für <2 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul und Transformator M10 für <2 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul
Erläuterungen zum Gerät	Grundlegende Unterbaugruppen

## Montage

Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Überspannungskategorie	Klasse I entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X
Schutzart (IK)	IK06 entspricht EN 50102
Normen	JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-1

Produktzertifizierungen	BV DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) CSA 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

## Verpackungseinheiten

Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Gewicht VPE1	27,0 g
Höhe VPE1	3,4 cm
Breite VPE1	4,4 cm
Länge VPE1	5,4 cm
Verpackungstyp VPE2	P06
Inhaltsmenge VPE2	2400
Gewicht VPE2	77,128 kg
Höhe VPE2	77 cm
Breite VPE2	80 cm
Länge VPE2	60 cm
Verpackungstyp VPE3	S03
Inhaltsmenge VPE3	300
Gewicht VPE3	8,641 kg
Höhe VPE3	30 cm
Breite VPE3	30 cm
Länge VPE3	40 cm

## Nachhaltigkeit

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

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------