



## Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB4
Produkt- oder Komponententyp	Frontelement für Leuchtdrucktaster
Produktkompatibilität	Universal-LED
Kurzbezeichnung des Geräts	ZB4
Blendenmaterial	Chrom-beschichtetes Metall
Montagedurchmesser	22,5 mm
Verkauf je unteilbare Menge	1
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Operatortyp	rastend
Betriebsprofil	Gelb projizierend, unbeschriftet
Kappe/ Betätigungselement oder Linsenfarbe	Gelb

## Zusatzmerkmale

CAD-Gesamtbreite	29 mm
CAD-Gesamthöhe	29 mm
CAD-Gesamttiefe	33 mm
Produktgewicht	0,026 kg
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Mechanische Lebensdauer	500000 Zyklen
Code für den elektrischen Aufbau	M5 für <2 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul M6 für <2 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul und Transformator M10 für <2 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul
Gerätedarstellung	Grundelement

## Montage

Beschichtung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Überspannungskategorie	Klasse I entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP69 IP69K IP67 entspricht IEC 60529
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X
Schutzart (IK)	IK05 entspricht IEC 50102
Normen	IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-5 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 Nr. 14 IEC 60947-5-1 UL 508 IEC 60947-1 JIS C8201-1

Produktzertifizierungen	CSA[RETURN]BV[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]UL-gelistet[RETURN]DNV[RETURN]GL
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

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	3,4 cm
VPE 1 Breite	4,5 cm
VPE 1 Länge	5,4 cm
VPE 1 Gewicht	29 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	5
VPE 2 Höhe	3,4 cm
VPE 2 Breite	4,5 cm
VPE 2 Länge	26,5 cm
VPE 2 Gewicht	147 g
VPE 3 Art	S02
VPE 3 Menge	100
VPE 3 Höhe	15 cm
VPE 3 Breite	30 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	3,278 kg

## Nachhaltigkeit

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

## Vertragliche Gewährleistung

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