

## Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB4
Produkt- oder Komponententyp	Frontelement für Leuchtwahlschalter
Produktkompatibilität	Universal-LED
Kurzbezeichnung des Geräts	ZB4
Blendenmaterial	Chrom-beschichtetes Metall
Typ des Frontelements	Standard
Montagedurchmesser	22,5 mm
Verkauf je unteilbare Menge	1
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Operatortyp	Rechts nach links Rückstellung
Profil Betätigungselement	Weiß Standardgriff
Betriebs-Positionsinformation	2 Positionen 90°
Kappe/ Betätigungselement oder Linsenfarbe	Weiß

## Zusatzmerkmale

CAD-Gesamtbreite	29 mm
CAD-Gesamthöhe	29 mm
CAD-Gesamttiefe	43 mm
Produktgewicht	0,037 kg
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Mechanische Lebensdauer	500000 Zyklen
Code für den elektrischen Aufbau	M3 für <4 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage mit integrierte LED M6 für <2 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul und Transformator M10 für <2 Kontakte mit einfach Blöcke in Frontmontage mit integrierte LED M4 für <4 Kontakte mit einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage mit integrierte LED
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)	IP66 entspricht IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X
Schutzart (IK)	IK04 entspricht IEC 50102

Normen	IEC 60947-5-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-5 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 Nr. 14 IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	BV[RETURN]CSA[RETURN]DNV[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping) [RETURN]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

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	4,800 cm
VPE 1 Breite	5,200 cm
VPE 1 Länge	3,300 cm
VPE 1 Gewicht	42,900 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	5
VPE 2 Höhe	4,800 cm
VPE 2 Breite	26,500 cm
VPE 2 Länge	3,300 cm
VPE 2 Gewicht	215,000 g
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	250
VPE 3 Höhe	30,000 cm
VPE 3 Breite	30,000 cm
VPE 3 Länge	40,000 cm
VPE 3 Gewicht	11,370 kg

## Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
REACH frei von SVHC	Да
EU-RoHS-Richtlinie	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Giftiges Schwermetall frei	Да
Quecksilberfrei	Да
RoHS-Ausnahmeinformationen	<a href="#">Да</a>
China RoHS-Verordnung	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
CO2-Bilanz (kg.eq.CO2)	1

## Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months
----------------	-----------