



## Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB5
Produkt oder Komponententyp	Frontelement für Leuchtdrucktaster
Produktkompatibilität	LED-Modul
Kurzbezeichnung des Geräts	ZB5
Blendenmaterial	Plastic colour plated grey
Montagedurchmesser	22 mm
Typ des Frontelements	Standard
Verkauf je unteilbare Menge	1
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Operatortyp	Mit Rastung
Profil Betätigungselement	Grün vorstehend, unmarked

## Zusatzmerkmale

CAD-Gesamtbreite	29 mm
CAD-Gesamthöhe	29 mm
CAD-Gesamttiefe	33 mm
Produktgewicht	0,017 kg
Mechanische Lebensdauer	5000000 Zyklen
Stationsname	XALD 1-5 Aussparungen XALK 2-5 Aussparungen
Code für den elektrischen Aufbau	M5 für <2 Kontakte in einfach 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 MF1 für <2 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul MR1 für <2 Kontakte in einfach Blöcke in rückseitige Montage mit LED-Modul
Erläuterungen zum Gerät	Grundelement

## Montage

Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Schutzart (IK)	IK05 entspricht IEC 50102
Normen	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1

Produktzertifizierungen	UL gelistet GL BV DNV CSA LROS (Lloyds register of shipping)
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	18,0 g
Höhe VPE1	4,2 cm
Breite VPE1	3,3 cm
Länge VPE1	5,2 cm

## Nachhaltigkeit

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>

## Vertragliche Gewährleistung

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