



## Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB5
Produkt oder Komponententyp	Frontelement für beleuchteten Doppeldrucktaster
Produktkompatibilität	LED-Modul
Kurzbezeichnung des Geräts	ZB5
Blendenmaterial	Dunkelgrauer Kunststoff
Kopftyp	Standard
Montagedurchmesser	22 mm
Verkauf je unteilbare Menge	1
Form des Signaleinheitkopfes	Rechteckig
Operatortyp	Rückstellung
Profil Betätigungselement	2 flache Drucktaster - 1 mittiger Leuchtmelder
Beschreibung Betätigungselement	Weiß '+' - weiß '-'

## Zusatzmerkmale

CAD-Gesamtbreite	30 mm
CAD-Gesamthöhe	50 mm
CAD-Gesamttiefe	30 mm
Produktgewicht	0,023 kg
Farbe Beschriftung	Schwarze Beschriftung bei weißen Tastenschildern
Profil Betätigungselement	Weiß bündig, + (schwarz) Weiß bündig, - (schwarz)
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Stationsname	XALD 1 Aussparungen
Erläuterungen zum Gerät	Grundlegende Unterbaugruppen

## Montage

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP66 IP67 IP69 IP69K
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 60947-5-4 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1

Produktzertifizierungen	UL gelistet CSA RINA BV GL DNV 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

## 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>
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 months
----------	-----------