



### Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB4
Produkt oder Komponententyp	Frontelement für Leuchtdrucktaster
Kurzbezeichnung des Geräts	ZB4
Produktkompatibilität	LED-Modul
Blendenmaterial	Chrom-beschichtetes Metall
Kopftyp	Standard
Montagedurchmesser	22 mm
Verkauf je unteilbare Menge	1
Form des Signaleinheitkopfes	Rund
Operatortyp	Verriegelung
Rückstellung	Gegentakt
Profil Betätigungselement	Gelb Pilz Ø 40 unbeschriftet

### Zusatzmerkmale

CAD-Gesamtbreite	40 mm
CAD-Gesamthöhe	40 mm
CAD-Gesamttiefe	53 mm
Produktgewicht	0,051 kg
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	7000000 Pa bei 55 °C, Entfernung: 0,1 m
Mechanische Lebensdauer	500000 Zyklen
Code für den elektrischen Aufbau	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 M3 für 4 Kontakte in einfach Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul M4 für 4 Kontakte in einfach und doppelt Blöcke in Frontmontage mit LED-Modul

### Montage

Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40-70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40-70 °C
Überspannungskategorie	Klasse I entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP69

	IP66 entspricht IEC 60529 IP69K
Schutzart (NEMA)	NEMA 13 NEMA 4X
Schutzart (IK)	IK05 entspricht EN 50102
Normen	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
Produktzertifizierungen	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA 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

## Vertragliche Gewährleistung

Periode	18 Monate 18 months
---------	---------------------