



### Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB6E
Produkt oder Komponententyp	Leuchtdrucktaster, Monoblockausführung
Kurzbezeichnung des Geräts	XB6E
Blendenmaterial	Kunststoff
Montagedurchmesser	16 mm
Verkauf je unteilbare Menge	5
Form des Signaleinheitkopfes	Quadratisch
Operatortyp	Rückstellung
Profil Betätigungselement	Rot bündig
Aufbau und Typ des Anschlusses	1 W
Betrieb der Kontakte	Mit Sprungfunktion
Anschlüsse - Klemmen	Stecksockel für Schnellanschluss Lötanschluss, Klemmenanschluss <= 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 19 min. Isolierter Faston-Steckverbinder : 2,8 x 0,5 mm
Material der Kontakte	Hauchvergoldetes Silber
Lichtquelle	Integrierte LED
Nennhilfsspannung [UH,nom]	12 V DC polarisiert

### Zusatzmerkmale

Produktgewicht	0,006 kg
Betriebsart	Alle Positionen
Beschriftung	CE
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Kontaktwiderstand	< 50 MOhm für 1/6 V
Kurzschlusschutz	2 A von gG Patronensicherung
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (I <sub>th</sub> )	3 A mit Stecksockel für Schnellanschluss 5 A
Nennbetriebsstrom I <sub>e</sub>	1,5 A bei 120 V, AC-12 entspricht EN/IEC 60947-5-1 1 A bei 240 V, AC-12 entspricht EN/IEC 60947-5-1 1 A bei 24 V, DC-12 entspricht EN/IEC 60947-5-1 0,7 A bei 24 V, DC-13 entspricht EN/IEC 60947-5-1 0,2 A bei 125 V, DC-12 entspricht EN/IEC 60947-5-1 0,15 A bei 125 V, DC-13 entspricht EN/IEC 60947-5-1

Elektrische Lebensdauer	100000 Zyklen AC, 0.7 A - 220 V entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang C
Signaltyp	Stetig
Leistungsaufnahme	10 mA
Betriebslebensdauer	30000 h

## Montage

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40-70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-10-55 °C
Schutzart (IP)	IP65 entspricht IEC 60529
Normen	IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 JIS C 4520 JIS C 852 UL 508 CSA C22.2 No 14
Produktzertifizierungen	CCC cURus
Vibrationsfestigkeit	1 mm (10-55 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	10 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27

## Vertragliche Gewährleistung

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