



Hauptmerkmale

Baureihe	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
Betriebsprofil	Gelb bündig
Art und Zusammensetzung der Kontakte	1 Wechslerkontakt
Betrieb der Kontakte	Mit Sprungfunktion
Anschlüsse - Klemmen	Isolierter Faston-Steckverbinder 2,8 x 0,5 mm Lötanschluss, Klemmkapazität: ≤ 0,75 mm² AWG 19 Stecksockel für Schnellanschluss
Kontaktmaterial	Hauchvergoldetes Silber
Lichtquelle	Integrierte LED
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V DC polarisiert

Zusatzmerkmale

Produktgewicht	0,006 kg
Betriebsposition	Jede Position
Beschriftung	CE
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Kontaktwiderstand	50 MOhm bei 1/6 V
Kurzschlusschutz	2 A Patronensicherung Typ gG
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	3 A (Stecksockel für Schnellanschluss) 5 A
[Ie] Betriebsbemessungsstrom	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 bei 220 V entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang C
Signaltyp	Stetig leuchtend
Stromaufnahme	10 mA
Lebensdauer	30000 h

Montage

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-10...55 °C
Schutzart (IP)	IP65 entspricht IEC 60529
Normen	UL 508 JIS C 852 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 14 JIS C 4520 IEC 60947-1
Produktzertifizierungen	CCC[RETURN]cURus
Vibrationsfestigkeit	1 mm (f= 10...55 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	10 Gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	3 cm
VPE 1 Breite	9 cm
VPE 1 Länge	20 cm
VPE 1 Gewicht	12 g
VPE 2 Art	BAG
VPE 2 Menge	5
VPE 2 Höhe	3 cm
VPE 2 Breite	9 cm
VPE 2 Länge	20 cm
VPE 2 Gewicht	0,06 kg
VPE 3 Art	S01
VPE 3 Menge	50
VPE 3 Höhe	15 cm
VPE 3 Breite	15 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	838 g

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	 Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------