# Produktdatenblatt Eigenschaften

# XB6ECW5J1P

Leuchtdrucktaster, gelb Ø 16, flach, o. Rastung, 12 V, 1W





#### 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]	12 V DC polarisiert

#### Zusatzmerkmale

Zasatzmentinale	
Produktgewicht	0,006 kg
Betriebsposition	Jede Position
Beschriftung	CE
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Kontaktwiderstand	50 MOhm bei 1/6 V
Kurzschlussschutz	2 A Patronensicherung Typ gG
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	3 A (Stecksockel für Schnellanschluss) 5 A
[le] Betriebsbemessungstrom	1,5 A bei 120 V, AC-12 entspricht IEC 60947-5-1 1 A bei 240 V, AC-12 entspricht IEC 60947-5-1 1 A bei 24 V, DC-12 entspricht IEC 60947-5-1 0,7 A bei 24 V, DC-13 entspricht IEC 60947-5-1 0,2 A bei 125 V, DC-12 entspricht IEC 60947-5-1 0,15 A bei 125 V, DC-13 entspricht IEC 60947-5-1
Elektrische Lebensdauer	100000 Zyklen, AC, 0,7 A bei 220 V entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C
Signaltyp	Stetig leuchtend
Stromaufnahme	10 mA
Lebensdauer	30000 h

## Montage

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-1055 °C
Schutzart (IP)	IP65 entspricht IEC 60529
Normen	JIS C 4520
	UL 508
	IEC 60947-5-1
	IEC 60947-1
	JIS C 852
	CSA C22.2 Nr. 14
Produktzertifizierungen	cURus[RETURN]CCC
Vibrationsfestigkeit	1 mm (f= 1055 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	10 Gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27

# Verpackungseinheiten

PCE
1
2,500 cm
12,000 cm
20,000 cm
10,000 g
BB1
5
2,500 cm
12,000 cm
20,000 cm
58,000 g
S01
50
15,000 cm
15,000 cm
40,000 cm
840,000 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	<b>Ğ</b> Ja
Umweltproduktdeklaration	<sup>™</sup> Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	<sup>™</sup> 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