

# Produktdatenblatt

## Eigenschaften

# XB6ECW8B2P

Leuchtdrucktaster, orangefarben, Ø 16, flach,  
o. Rastung, 24V, 2OC



### 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	Orange bündig
Art und Zusammensetzung der Kontakte	2 Wechslerkontakte
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] Betriebsbemessungstrom	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

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikobeschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

## 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 UL 508 CSA C22.2 Nr. 14 JIS C 852 JIS C 4520
Produktzertifizierungen	cURus[RETURN]CCC
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	7,2 cm
VPE 1 Breite	2,8 cm
VPE 1 Länge	18,7 cm
VPE 1 Gewicht	10,0 g
VPE 2 Art	BAG
VPE 2 Menge	5
VPE 2 Höhe	7,2 cm
VPE 2 Breite	2,8 cm
VPE 2 Länge	18,7 cm
VPE 2 Gewicht	53,0 g
VPE 3 Art	S01
VPE 3 Menge	50
VPE 3 Höhe	15,0 cm
VPE 3 Breite	15,0 cm
VPE 3 Länge	40,0 cm
VPE 3 Gewicht	755,0 g

## 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)
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 <a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	 <a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
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
----------	-----------