



### Hauptmerkmale

Produktbereich	Harmony XB6E
Produkt- oder Komponententyp	Wahlschalter, Monoblockausführung
Kurzbezeichnung des Geräts	XB6E
Blendenmaterial	Kunststoff
Montagedurchmesser	16 mm
Verkauf je unteilbare Menge	5
Form des Signaleinheitkopfes	Quadratisch
Operatortyp	rastend
Betriebsprofil	Schwarz Standardgriff
Betriebs-Positionsinformation	2 Stellungen
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 mm <sup>2</sup> AWG 19 Stecksockel für Schnellanschluss
Kontaktmaterial	Hauchvergoldetes Silber

### Zusatzmerkmale

Produktgewicht	0,01 kg
Überspannungskategorie	II entspricht IEC 60536
Beschriftung	CE
Mechanische Lebensdauer	250000 Zyklen
Anzugsdrehmoment	0,6...1 Nm
Kontaktwiderstand	50 MOhm bei 1/6 V
Kurzschlusschutz	2 A Patronensicherung Typ gG
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (I <sub>th</sub> )	3 A (Stecksockel für Schnellanschluss) 5 A
[I <sub>e</sub> ] 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 0,7 A bei 240 V, AC-13 entspricht EN/IEC 60947-5-1 1 A bei 120 V, AC-13 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

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung 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	JIS C 852 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 14 UL 508 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	CCC 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	13 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	68 g
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	912 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) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
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
----------	-----------