

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB6
Produkt- oder Komponententyp	Komplettes Gehäuse für Tast- oder Wahlschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	ZB6
Haltekragenmaterial	Kunststoff
Verkauf je unteilbare Menge	1
Art und Zusammensetzung der Kontakte	1 S + 1 Ö
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend
Anschlüsse - Klemmen	Faston Stecker Faston Stecker, Anschlussgröße: 2,8 x 0,5 mm
[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung	<= 250 V

Zusatzmerkmale

CAD-Gesamtbreite	18 mm
CAD-Gesamthöhe	18 mm
CAD-Gesamttiefe	40 mm
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(11-12)Ö
Produktgewicht	0,006 kg
Verwendung der Kontakte	Standard
Positive Öffnung	Mit entspricht IEC 60947-5-1, Anhang K
Betriebsweg	1 Mm (Öffner, wechselnder elektrischer Zustand) 2 Mm (Schließer, wechselnder elektrischer Zustand) 4,3 mm (Gesamtweg)
Betätigungskraft	1,6 N Schließer, wechselnder elektrischer Zustand 2,5 N Öffner, wechselnder elektrischer Zustand
Kontaktmaterial	Silberlegierung (Ag/Ni)
Kurzschlusschutz	6 A Patronensicherung Typ gG entspricht IEC 60947-5-1
[Ie] Bemessungs-Betriebsstrom	3 A bei 120 V, AC-15, B300 1,5 A bei 240 V, AC-15, B300 0,1 A bei 250 V, DC-13, R300 0,22 A bei 125 V, DC-13, R300
Elektrische Lebensdauer	1000000 Zyklen, AC-15, 2 A bei 230 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Lastfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1, Anhang C 1000000 Zyklen, DC-15, 2 A bei 230 V, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Lastfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1, Anhang C
Elektrische Zuverlässigkeit	$\hat{I} = 10 \exp(-8)$ bei 5 V und 1 mA mit statischer Sicherheit von 90 % entspricht IEC 60947-5-4

Montage

Beschichtung	TC
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Schutzklasse für Stromschläge	Klasse II entspricht IEC 61140
Schutzart (IP)	IP65 entspricht IEC 60529

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.

Normen	JIS C 4520 IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 Nr. 14 IEC 60947-5-5 JIS C 852 IEC 60947-1
Produktzertifizierungen	GOST[RETURN]CSA[RETURN]UL[RETURN]CCC
Vibrationsfestigkeit	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6 5 gn (f= 2...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	30 gn (Dauer = 18 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27 50 gn (Dauer = 11 ms) für Sinushalbwellenbeschleunigung entspricht IEC 60068-2-27

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	2,500 cm
VPE 1 Breite	2,500 cm
VPE 1 Länge	4,000 cm
VPE 1 Gewicht	8,000 g
VPE 2 Art	S01
VPE 2 Menge	100
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	15,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	1,041 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
REACH frei von SVHC	Да
EU-RoHS-Richtlinie	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС) EU-RoHS-Deklaration
Giftiges Schwermetall frei	Да
Quecksilberfrei	Да
RoHS-Ausnahmeinformationen	Да
China RoHS-Verordnung	RoHS-Erklärung Für China
WEEE	Продуктът трябва да се депонира на пазарите на Европейския съюз след събиране на определени отпадъци и никога да не се озовава в кофи за отпадъци
CO2-Bilanz (kg.eq.CO2)	1

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months
----------------	-----------