Produktdatenblatt

Spezifikationen



Hilfsschalter, Kontaktblock, Harmony XB4 und XB5, 22mm, 30mm, Leiterplatte, Platine, 1Ö

ZBE702

EAN Code: 3389110089523

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB4 Harmony XB5
Produkt- oder Komponententyp	Kontaktblock
Kurzbezeichnung des Geräts	ZBE
Verkauf je unteilbare Menge	10
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend
Typ des Kontaktblocks	Einfach
Verwendung der Kontakte	Standardkontakte
Anschlüsse - Klemmen	Stifte für Platine

Zusatzmerkmale

Produktgewicht	0,011 kg
Art und Zusammensetzung der Kontakte	1 Öffner
Positive Öffnung	Mit entspricht IEC 60947-5-1, Anhang K
Betriebsweg	1,5 mm (Öffner, wechselnder elektrischer Zustand) 4,3 mm (Gesamtweg)
Betätigungskraft	2 N Öffner, wechselnder elektrischer Zustand
Mechanische Lebensdauer	5000000 Zyklen
Kontaktmaterial	Silberlegierung (Ag/Ni)
Kurzschlussschutz	4 A Patronensicherung Typ gG entspricht IEC 60947-5-1
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	6 A entspricht IEC 60947-5-1
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	250 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV entspricht IEC 60947-1
[Ie] Bemessungs-Betriebsstrom	3 A bei 120 V, AC-15, B300 entspricht IEC 60947-5-1 1,5 A bei 240 V, AC-15, B300 entspricht IEC 60947-5-1 0,1 A bei 250 V, DC-13, R300 entspricht IEC 60947-5-1 0,22 A bei 125 V, DC-13, R300 entspricht IEC 60947-5-1

Montage

Beschichtung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25…70 °C

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Normen	IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 UL 508 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 14 IEC 60947-1 JIS C8201-1
Produktzertifizierungen	BV UL CSA DNV LROS (Lloyds register of shipping)
Vibrationsfestigkeit	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
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	0,7 cm
VPE 1 Breite	2,0 cm
VPE 1 Länge	3,0 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	2,0 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	6,6 cm
VPE 2 Breite	2,3 cm
VPE 2 Länge	3,4 cm
VPE 2 Gewicht	24,0 g
VPE 3 Art	S01
VPE 3 Menge	400
VPE 3 Höhe	15 cm
VPE 3 Breite	15 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	1,135 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Durchschnittlicher Prozentsatz des recycleten Kunststoffgehaltes	**23 %**
Durchschnittlicher Prozentsatz des recycelten Metallgehaltes	**13 %**
Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert**

Use Again

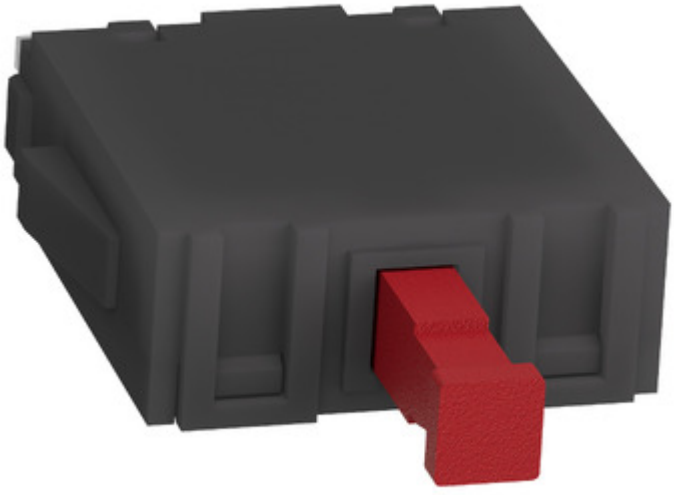
Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**98**
Circular Econmomy-Eignung	**Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich**
Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**

Image of product / Alternate images

Alternative










ZBE-702
B300-R300
IEC 60947-5-1
1
2NC
Ith • 6A
Made in France


ZBE-702
B300-R300
IEC 60947-5-1
1
2NC
Ith • 6A
Made in France