



Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XB5 Harmony XB4
Produkt oder Komponententyp	Hilfsschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	ZBE
Verkauf je unteilbare Menge	1
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Aufbau und Typ des Anschlusses	1 NC
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend
Typ des Kontaktblocks	Einfach
Verwendung der Kontakte	Hochleistungs-Schaltkontakte
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung, $\leq 1 \times 2,5 \text{ mm}^2$ mit Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ mit Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung, $\leq 2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ ohne Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung, $\geq 1 \times 0,5 \text{ mm}^2$ ohne Aderendhülse

Zusatzmerkmale

Produktgewicht	0,02 kg
Zwangsöffnung	Mit
Mechanische Lebensdauer	10000000 Zyklen
Kurzschlusschutz	10 A Patronensicherung Typ gG entspricht EN/IEC 60947-5-1
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	10 A entspricht EN/IEC 60947-5-1
Nennisolationsspannung Ui	300 V entspricht EN 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV entspricht EN 60947-1
Nennbetriebsstrom Ie	1,1 A bei 125 V, DC-13, P300 entspricht EN/IEC 60947-5-1
Montage des Blocks	Frontmontage
Einsatzbereich	Aufrastbar auf Drucktaster-Manschette
Code für den elektrischen Aufbau	C15 (Menge ≤ 1)

Montage

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Vibrationsfestigkeit	5 gn ($f = 2...500 \text{ Hz}$) 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

Nachhaltigkeit

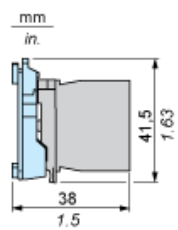
Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	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
----------	-----------

Abmessungen

Mit ZB5AZ009 Befestigungsflansch



Mit ZB4BZ009 Befestigungsflansch

