



Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB4
Produkt- oder Komponententyp	Kontaktblock
Kurzbezeichnung des Geräts	ZBE
Verkauf je unteilbare Menge	1
Betrieb der Kontakte	Standard
Typ des Kontaktblocks	Einfach
Verwendung der Kontakte	Gas protected contact
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleisten, 2 x 1,5 mm ² ohne Kabelende Schraubklemmenleisten, 1 x 2,5 mm ² mit Kabelende

Zusatzmerkmale

CAD-Gesamtbreite	38 mm
CAD-Gesamthöhe	10 mm
CAD-Gesamttiefe	42,4 mm
Produktgewicht	0,018 kg
Beschriftung	Ex db eb IIC Gb
Typ und Zusammenstellung der Kontakte	1 S
Positive Öffnung	Ohne
Betriebsweg	1,657 Mm (engagement point) 4,622 Mm (changing state point) 4,452 mm (Gesamtweg)
Betätigungskraft	3,962 N
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Anzugsmoment	0,8...1,2 Nm entspricht IEC 60947-1
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	10 A entspricht IEC 60947-5-1
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	415 V
[Ie] Betriebsbemessungsstrom	1,9 A bei 380 V, AC, A600 entspricht IEC 60947-5-1 3 A bei 240 V, AC, A600 entspricht IEC 60947-5-1 6 A bei 120 V, AC, A600 entspricht IEC 60947-5-1 0,27 A bei 250 V, DC, Q300 entspricht IEC 60947-5-1 0,55 A bei 125 V, DC, Q300 entspricht IEC 60947-5-1 2,87 A bei 24 V, DC, Q300 entspricht IEC 60947-5-1
Montage des Blocks	Frontmontage

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 festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige 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

Beschichtung	TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-50...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-50...75 °C
Normen	EN/IEC 60079-7 EN/IEC 60079-0 EN/IEC 60079-1 EN/IEC 60079-31 UL 60079-1 UL 60079-0 CSA C22.2 Nr. 213 UL 60079-1 ANSI/ISA 12.12.01
Produktzertifizierungen	cULus
Umgebungsseigenschaften	Gefahrenbereich Klasse I Division 2

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	1,000 cm
VPE 1 Breite	11,500 cm
VPE 1 Länge	15,000 cm
VPE 1 Gewicht	44,000 g

Nachhaltigkeit

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