

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XAC
Produkt- oder Komponententyp	Kontaktblock
Komponentenname	XEDS
Stromkreistyp	Stromkreis
Kontaktblockanwendung	Eine Geschwindigkeit
Typ des Kontaktblocks	Doppelt
Operatortyp	Rückstellung
Produktkompatibilität	XACD
Beschreibung der Pole	2-polig
Betrieb der Kontakte	Mit Sprungfunktion

Zusatzmerkmale

Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleisten, 1 x 2,5 mm ² mit oder ohne Kabelende Schraubklemmenleisten, 2 x 1,5 mm ² mit oder ohne Kabelende
Mechanische Lebensdauer	3000000 Zyklen
[I _{th}] konventioneller eingeschlossener thermischer Strom	16 A
[U _i] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1
[U _{imp}] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht IEC 60947-1
Betätigungskraft	28 N
Kurzschlusschutz	6 A Sicherungsschutz von Patrone Sicherung Typ aM
Nennbetriebsleistung in W	2200 W AC-3 bei 400 V entspricht IEC 60947-3 appendix A 2200 W AC-4 bei 400 V entspricht IEC 60947-3 appendix A
Elektrische Lebensdauer	1000000 Zyklen AC-3, Betriebsgeschwindigkeit <10 cyc/mn, Belastungsfaktor = 0,4 entspricht IEC 60947-3 appendix A 1000000 Zyklen AC-4, Betriebsgeschwindigkeit <10 cyc/mn, Belastungsfaktor = 0,4 entspricht IEC 60947-3 appendix A
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(3-4)P B (1-2)P
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 2	B (5-6)P (7-8)P
Produktgewicht	0,09 kg

Montage

Normen	UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 14
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Vibrationsfestigkeit	15 Gn (f= 10...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	70 gn entspricht IEC 60068-2-27
Überspannungskategorie	Klasse II entspricht IEC 61140

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
REACH free of SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Toxic heavy metal free	Ja
Mercury free	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
RoHS exemption information	Ja
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.