Produktdatenblatt Eigenschaften

XEDS2231

Hilfsschalter ohne Sprungfunktion, 2p, Fronteinbau



Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XAC
Produkt- oder Komponententyp	Kontaktblock
Komponentenname	XEDS
Stromkreistyp	Stromkreis
Kontaktblockanwendung	2 Geschwindigkeiten
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 mm² mit oder ohne Kabelende Schraubklemmenleisten,2 x 1,5 mm² mit oder ohne Kabelende
Mechanische Lebensdauer	3000000 Zyklen
[lthe] konventioneller eingeschlossener thermischer Strom	16 A
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht IEC 60947-1
Betätigungskraft	31 N
Kurzschlussschutz	6 A Sicherungsschutz von Patrone Sicherung Typ aM
Nennbetriebsleistung in W	1100 W AC-3 bei 400 V entspricht IEC 60947-3 appendix A 1100 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	(1-2)P B (3-4)P
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 2	B (7-8)P (5-6)P
Produktgewicht	0,11 kg

Montage

Normen	CSA C22.2 Nr. 14 UL 508 EN/IEC 60947-5-1	
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2570 °C	
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C	
Vibrationsfestigkeit	15 Gn (f= 10500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6	
Stoßfestigkeit	70 gn entspricht IEC 60068-2-27	
Überspannungskategorie	Klasse II entspricht IEC 61140	

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,100 cm
VPE 1 Breite	7,100 cm
VPE 1 Länge	9,100 cm
VPE 1 Gewicht	139,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	1,705 kg

Nachhaltigkeit

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	
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	
--------------------	--