Produktdatenblatt Eigenschaften

XACS413

Hilfsschalter ohne Sprungfunktion, 2S, Fronteinbau, Mittenabstand 30 od. 40mm



Hauptmerkmale	
Baureihe	Harmony XAC
Produkt- oder Komponententyp	Kontaktblock
Komponentenname	XACS
Stromkreistyp	Steuerkreis
Typ des Kontaktblocks	Einfach
Operatortyp	Rückstellung
Produktkompatibilität	ZA2B - Kopf XACA
Mechanische Verriegelung	Ohne mechanische Verriegelung
Art und Zusammensetzung der Kontakte	2 \$
Montage des Blocks	Frontmontage
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend

Zusatzmerkmale

Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleisten,1 x 2,5 mm² mit oder ohne Kabelende Schraubklemmenleisten,2 x 1,5 mm² mit oder ohne Kabelende			
Horizontale Befestigungsmittelpunkte	40 mm			
Vertikale Befestigungsmittelpunkte	30 mm			
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen			
Kontaktcodebezeichnung	A300 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A Q300 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A			
[Ithe] konventioneller eingeschlossener thermischer Strom	10 A			
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1			
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht IEC 60947-1			
Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	25 MOhm			
Kurzschlussschutz	10 A Sicherungsschutz von Patrone Sicherung Typ gG			
Nennbetriebsleistung in W	42 W DC-13 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn bei 120 V, Belastungsfaktor = 0,5 (induktiv Belastung) entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 45 W DC-13 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn bei 48 V, Belastungsfaktor = 0,5 (induktiv Belastung) entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 60 W DC-13 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn bei 24 V, Belastungsfaktor = 0,5 (induktiv Belastung) entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C			
Nennbetriebsleistung in VA	140 VA AC-15 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn bei 24 50/60 Hz, Belastungsfaktor = 0,5 (induktiv Belastung) 385 VA AC-15 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn bei 48 50/60 Hz, Belastungsfaktor = 0,5 (induktiv Belastung) 455 VA AC-15 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn bei 230 V 50/60 Hz, Belastungsfaktor = 0,5 (induktiv Belastung) 525 VA AC-15 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn bei 123 V 50/60 Hz, Belastungsfaktor = 0,5 (induktiv Belastung)			
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1 (23-24)NO (13-14)S				
Klemmenbezeichnung	(13-14)NO (11-12)NC			
Produktgewicht	0,07 kg			

Montage

3 - 3 -			
Normen	CSA C22.2 Nr. 14 IEC 60947-5-1 EN 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	100 gn entspricht IEC 60068-2-27		

Verpackungseinheiten

3 - 1		
VPE 1 Art	PCE	
VPE 1 Menge	1	
VPE 1 Höhe	8,0 cm	
VPE 1 Breite	3,0 cm	
VPE 1 Länge	10,0 cm	
VPE 1 Gewicht	70,0 g	
VPE 2 Art	S01	
VPE 2 Menge	30	
VPE 2 Höhe	15,0 cm	
VPE 2 Breite	15,0 cm	
VPE 2 Länge	40,0 cm	
VPE 2 Gewicht	2,3 kg	

Nachhaltigkeit

REACh-Deklaration			
Ja			
Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) [™] EU-RoHS- Deklaration			
Ja			
Ja			
☑ RoHS-Erklärung Für China			
₫ Ja			
Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen			

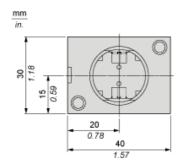
Vertragliche Gewährleistung

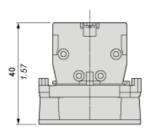
Garantie	18 months

Produktdatenblatt Maßzeichnungen

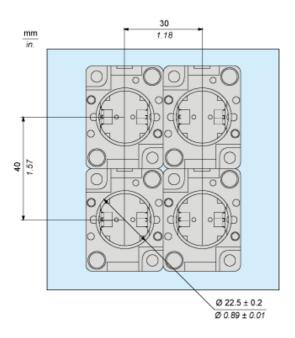
XACS413

Abmessungen





Montage



Betriebsnennleistung

Wechselspannungsversorgung 50/60 Hz

Betriebsrate: 3.600 Betriebszyklen/Stunde. Lastfaktor: 0,5.

Leistung angegeben in VA für 1 Million Betriebszyklen, Gebrauchskategorie AC-15

Spannung	V	24	48	127	230
Induktive Schaltung	W	140	385	525	455

Gleichspannungsversorgung (DC)

Betriebsrate: 3.600 Betriebszyklen/Stunde. Lastfaktor: 0,5.

Leistung angegeben in W für 1 Million Betriebszyklen, Gebrauchskategorie DC-13

Spannung	V	24	48	120
Induktive Schaltung	W	60	45	42