

ZB2BE102

Hilfsschalter ZB2, o. Rastung, 1Ö, ohne Sprungf., Frontmontage



Hauptkennndaten

Produktserie	Harmony XAC
Produkt oder Komponententyp	Hilfsschalter
Komponentenname	ZB2
Stromkreis Typ	Steuerkreis
Kontaktblockanwendung	Eine Geschwindigkeit
Typ des Kontaktblocks	Einfach
Operatortyp	Rückstellung
Produktkompatibilität	XACA XB4 XB5
Aufbau und Typ des Anschlusses 1 NC	
Montage des Blocks	Frontmontage
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend

Zusatzdaten

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	1000000 Zyklen
Kontaktcodebezeichnung	A600 AC-15, U _e = 240 V, I _e = 3 A gemäß IEC 947-5-1 appendix A A600 AC-15, U _e = 600 V, I _e = 1.2 A gemäß IEC 947-5-1 appendix A Q600 DC-13, U _e = 250 V, I _e = 0.27 A gemäß IEC 947-5-1 appendix A Q600 DC-13, U _e = 600 V, I _e = 0.1 A gemäß IEC 947-5-1 appendix A
Thermischer Strom [I _{the}]	10 A
Nennisolationsspannung U _i	600 V (Verschmutzungsgrad: 3) entspricht IEC 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U _{imp}]	6 kV entspricht IEC 60947-1
Widerstand zwischen Anschlüssen	<= 25 MΩ
Betätigungskraft	13-15 N
Kurzschlusschutz	Sicherungsschutz von 10 A gG (gl) Patrone Sicherung
Nennbetriebsleistung in W	40 W DC-13 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit: 3600 cyc/h bei 120 V, Belastungsfaktor = 0.5 gemäß IEC 60947-5-1 48 W DC-13 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit: 3600 cyc/h bei 48 V, Belastungsfaktor = 0.5 gemäß IEC 60947-5-1 65 W DC-13 für 1000000 Zyklen, Betriebsgeschwindigkeit: 3600 cyc/h bei 24 V, Belastungsfaktor = 0.5 gemäß IEC 60947-5-1
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(11-12)NC
Produktgewicht	0,02 kg

Umgebung

Normen	EN/IEC 60204-32 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 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	100 gn entspricht IEC 60068-2-27
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 61140

Contractual warranty

