

Produktdatenblatt

Spezifikationen



XC1 Pos.sch. Rollenhebel mit verstärkter Rolle, 1 polig, 1Ö/1S ohne Sprungf.

XC1AC117

! **Eingestellt am:** 30 Juni 2022

EAN Code : 3389110315141

! **Lieferbar solange Restbestände vorhanden**

Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XC
Name der Reihe	Sonderformat
Produkt oder Komponententyp	Positionsschalter
Produktspezifische Anwendung	Fördertechnik
Kurzbezeichnung des Geräts	XC1AC
Sensordesign	-
Gehäusetyp	Befestigt
Typ des Frontelements	Rollenstößel
Material	Metall
Befestigungsart	An dem Gehäuse
Bewegung des Steuerkopfes	Linear
Operatortyp	Rollenhebel mit Federrückstellung Metall verstärkt
Schalterbetätigung	Durch 30° Nocke
Ansatztyp	Seitliche Anfahrrichtung, 2 Richtungen
Elektrische Verbindung	Schraubklemmenanschluss, Klemmkapazität: 1 x 0,5 - 2,5 mm ²
Kabeleinführung	3 Kabeleinführungen für Pg 13,5 Kabelverschraubung, Kabelaußendurchmesser: 9...12 mm
Anzahl der Pole	1
Aufbau und Typ des Anschlusses	1 W
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend
Anzahl der Schritte	1
Positivöffnung	Ohne
Minimale Auslösekraft	29 N

Zusatzmerkmale

Kontaktisoliationsform	Za
Maximale Betätigungsgeschwindigkeit	1 m/s von links 0,5 m/s von rechts

Thermischer Strom [I_{the}]	10 A
Nennisolationsspannung U_i	500 V AC entspricht IEC 60947-5-1 500 V AC entspricht NF C 20-040 600 V DC entspricht IEC 60947-5-1 600 V DC entspricht NF C 20-040 600 V AC entspricht CSA C22.2 Nr. 14 600 V DC entspricht CSA C22.2 Nr. 14
Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	8 MOhm
Kurzschlusschutz	10 A Patrone Sicherung, Typ gG
Elektrische Lebensdauer	1000000 Zyklen, AC-15 f = 50/60 Hz, induktiv Lasttyp, 110 V, 900 VA, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen, AC-15 f = 50/60 Hz, induktiv Lasttyp, 230 V, 1900 VA, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen, AC-15 f = 50/60 Hz, induktiv Lasttyp, 48 V, 450 VA, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen, DC-13, induktiv Lasttyp, 110 V, 100 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen, DC-13, induktiv Lasttyp, 230 V, 95 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 1000000 Zyklen, DC-13, induktiv Lasttyp, 48 V, 100 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 3000000 Zyklen, AC-15 f = 50/60 Hz, induktiv Lasttyp, 110 V, 350 VA, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 3000000 Zyklen, AC-15 f = 50/60 Hz, induktiv Lasttyp, 230 V, 430 VA, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 3000000 Zyklen, AC-15 f = 50/60 Hz, induktiv Lasttyp, 48 V, 170 VA, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 3000000 Zyklen, DC-13, induktiv Lasttyp, 110 V, 40 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 3000000 Zyklen, DC-13, induktiv Lasttyp, 230 V, 33 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 3000000 Zyklen, DC-13, induktiv Lasttyp, 48 V, 35 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C
Mechanische Lebensdauer	10000000 Zyklen
Breite	77 mm
Höhe	139 mm
Tiefe	44 mm
Produktgewicht	0,595 kg
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(11-12)NC (13-14)NO
Montage	
Stoßfestigkeit	95 gn für 11 ms entspricht IEC 60068-2-27
Vibrationsfestigkeit	9 gn (f= 10...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Schutzart (IP)	IP65 entspricht IEC 60529 IP65 entspricht NF C 20-010
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse I entspricht IEC 61140 Klasse I entspricht NF C 20-030
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Schutzbehandlung	TC
Betriebsposition	Jede Position
Produktzertifizierungen	CSA
Normen	IEC 60337-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 14 VDE 0660-200 EN 60947-5-1
Verpackungseinheiten	
VPE 1 Art	PCE

VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	6 cm
VPE 1 Breite	16,8 cm
VPE 1 Länge	11,6 cm
VPE 1 Gewicht	900 g

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Nicht anwendbar, außerhalb EU RoHS-Scope
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)

XC1AC117 wird ersetzt durch:

1x



XCKJ Pos.sch. Rollenb. Kunstst.r., 1Ö+1S, Sprungf., Pg 13
XCKJ10511