



XCKP Pos.sch. Metall-Kuppenstößel, 1Ö+2S, Sprungf., M16

XCKP3110P16

EAN Code: 3389119026178

Hauptmerkmale

Produktserie	Telemecanique Limit switches XC Standard
Name der Reihe	Standardformat
Produkt oder Komponententyp	Positionsschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	XCKP
Sensordesign	Kompakte Form C entspricht CENELEC EN 50047
Gehäusetyp	Befestigt
Kopftyp	Rollenstößel
Material	Kunststoff
Gehäusematerial	Kunststoff
Kopfmaterial	Zamak
Befestigungsart	An dem Gehäuse
Bewegung des Steuerkopfes	Linear
Operatortyp	Stößel mit Federrückstellung Metall
Ansatztyp	Vertikalansteuerung, 1 Richtung
Anzahl der Pole	3
Aufbau und Typ des Anschlusses	1Ö+2S
Betrieb der Kontakte	Mit Sprungfunktion

Zusatzmerkmale

Am Ende
Schraubklemmenanschluss, Klemmkapazität: 1 x 0,34-2 x 0,75 mm²
1 Kabeleinführung für M16 x 1,5 Kabelverschraubung, Kabelaußendurchmesser: 48 mm
Zb
Mit
36 N
12 N
0,01 m/min

Maximale Betätigungsgeschwindigkeit	0,5 m/s
Wiederholgenauigkeit	0,1 mm an den Auslösepunkten mit 1 Million Schaltspielen
Kontaktcodebezeichnung	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, Ithe = 10 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A
Nennisolationsspannung Ui	300 V entspricht UL 508 500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1 300 V entspricht CSA C22.2 No 14
Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	25 MOhm entspricht IEC 60255-7 Kategorie 3
Bemessungsstoßspannungsfestig [Uimp]	ketkV entspricht IEC 60664 6 kV entspricht IEC 60947-1
Kurzschlussschutz	10 A Patrone Sicherung, Typ gG
Elektrische Lebensdauer	5000000 Zyklen, DC-13, 120 V, 4 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13, 24 V, 10 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13, 48 V, 7 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C
Mechanische Lebensdauer	10000000 Zyklen
Breite	31 mm
Höhe	65 mm
Tiefe	30 mm
Produktgewicht	0,095 kg
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(21-22)NC (13-14)NO
Montage	
Stoßfestigkeit	50 gn für 11 ms entspricht IEC 60068-2-27
Vibrationsfestigkeit	25 gn (f= 10500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Schutzart (IP)	IP66entsprichtIEC 60529 IP67entsprichtIEC 60529
Schutzart (IK)	IK04 entspricht EN 50102
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht IEC 61140 Klasse II entspricht NF C 20-030
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2570 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C
Schutzbehandlung	TC
Produktzertifizierungen	UL CCC CSA
Normen	EN 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN 60204-1 IEC 60204-1 UL 508 IEC 60947-5-1
Verpackungseinheiten	
Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	130 g
Höhe VPE1	4,2 cm
Breite VPE1	4,3 cm

Länge VPE1	7,8 cm
Nachhaltigkeit	
Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	REACh-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS- Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen

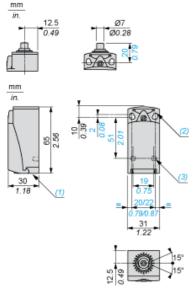
Garantie	18 months

Produktdatenblatt

XCKP3110P16

Maßzeichnungen

Abmessungen



- (1) (2) (3)
- Gewindedurchführung für M16 x 1,5 2 Langlöcher Ø 4,3 x 6,3 mm mit 22 mm Lochabstand, 2 Bohrungen Ø 4,3 mit 20 mm Lochabstand. 2 x Ø 3 Bohrungen für Stützbolzen, Tiefe 4 mm.

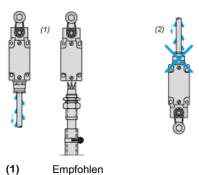
Produktdatenblatt

XCKP3110P16

Montage und Abstand

Montage mit Kabeldurchführung

Position der Kabelverschraubung



Zu vermeiden

Produktdatenblatt

XCKP3110P16

Montage und Abstand

Einrichtung

Druckbolzen oder multidirektionale Köpfe

