XCMH2107L2

XCMH Miniatur-Positionsschalter mit Federstab Ö+S Sprungfunktion 2m



Hauptmerkmale Baureihe Telemecanique Limit switches XC Standard Name der Reihe Standardformat Produkt- oder Positionsschalter Komponententyp Kurzbezeichnung des **XCMH** Geräts Sensordesign Miniatur Gehäusetyp **Befestigt** Typ des Frontelements Omnidirektionaler Betätiger Material Kunststoff Gehäusematerial Kunststoff

Material des Frontelements	Zamak
Befestigungsmodus	An dem Gehäuse
Bewegung des Steuerkopfes	Omnidirektional
Operatortyp	Federstange mit Federrückstellung mit Thermoplastischem-Ende
Ansatztyp	Multidirektionaler Ansatz
Anzahl der Pole	2
Art und Zusammensetzung der Kontakte	1Ö+1S

Mit Sprungfunktion

Zusatzmerkmale

Zusatzmerkmale	
Schalterbetätigung	Durch Betätiger nicht festgelegter Form
Elektrische Verbindung	Festes Kabel
Kabellänge	2 m
Zusammensetzung des Kabels	4 x 0,34 mm²
Kabelisolierung	PvR
Kontaktisolationsform	Zb
Positivöffnung	Ohne
Minimale Auslösekraft	0,1 N
Maximale Betätigungsgeschwindigkeit	1 m/s
Kontaktcodebezeichnung	C300, AC-15 (Ue = 240 V), le = 0,75 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A R300, DC-13 (Ue = 250 V), le = 0,1 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A
Nennisolationsspannung Ui	300 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht UL 508 300 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-5-1 300 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht CSA C22.2 Nr. 14
Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	25 MOhm entspricht IEC 60255-7 Kategorie 3
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 KV entspricht IEC 60664 4 kV entspricht IEC 60947-1
Kurzschlussschutz	6 A Patrone Sicherung, Typ gG
Elektrische Lebensdauer	5000000 Zyklen, DC-13, 120 V, 1 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13, 24 V, 3 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13, 48 V, 2 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C
Mechanische Lebensdauer	5000000 Zyklen
Breite	30 mm

Betrieb der Kontakte

Höhe	168 mm	
Tiefe	16 mm	
Produktgewicht	0,085 kg	

Montage

Stoßfestigkeit	25 gn für 18 ms entspricht IEC 60068-2-27	
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 10500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6	
Schutzart (IP)	IP66 conforming to IEC 60529 IP67 conforming to IEC 60529	
Schutzart (IK)	IK04 conforming to IEC 62262	
Schutzklasse für Stromschläge	Klasse II entspricht IEC 61140 Klasse II entspricht NF C 20-030	
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2570 °C	
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C	
Beschichtung	TC	
Produktzertifizierungen	CSA[RETURN]CCC[RETURN]UL	
Normen	IEC 60204-1 CSA C22.2 Nr. 14 UL 508 IEC 60947-5-1	

Verpackungseinheiten

paramagaan marana	
VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	1,6 cm
VPE 1 Breite	20 cm
VPE 1 Länge	25 cm
VPE 1 Gewicht	107 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	40
VPE 2 Höhe	30 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	7,640 kg

Nachhaltigkeit

WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Für alle Reach RoHS Anfragen kontaktieren Sie uns unter	sustainability@tesensors.com

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months

