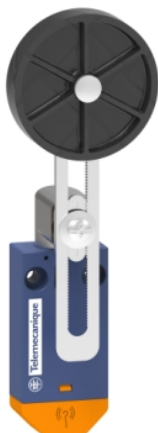


XCMW149

Miniatur Funk-Positionsschalter, mit
längenverstellbarem Kunststoff-Rollenhebel D
50 mm



Hauptmerkmale

Baureihe	Telemecanique Limit switches XC Standard
Name der Reihe	Standardformat
Produkt- oder Komponententyp	Funk-Positionsschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	XCMW
Gehäusetyyp	Befestigt
Typ des Frontelements	Drehkopf

Zusatzmerkmale

Gehäusematerial	Kunststoff
Material des Frontelements	Kunststoff
Hebelmaterial	Metall
Befestigungsmodus	Durch 2 Schrauben
Operatortyp	Rollenhebel mit Federrückstellung
Schalterbetätigung	Durch 30° Nocke
Ansatztyp	Seitliche Anfahrrichtung, 2 Richtungen
Kommunikationsnetztyp	ZigBee grüne Energie - 2,4 GHz entspricht IEEE 802.15.4
Code für den elektrischen Aufbau	PW1
Emissionsleistung	3 mW
[tA] Antwortzeit	≤ 2 ms
Max. Schaltabstand	100 M im freien Feld 300 M mit externer Antenne 25 m In Industrieumgebung
Betrieb der Kontakte	Mit Sprungfunktion
Anzahl der Schritte	1
Maximale Auslösekraft	50 N
Maximaler Abschaltmoment	0,5 Nm
Maximale Betätigungsgeschwindigkeit	0,1 m/s
Max. Betriebsrate	60 cyc/mn
Mechanische Lebensdauer	400000 Zyklen
Schaltvorgänge pro Stunde	3600
Breite	30,0 mm
Höhe	108 mm
Tiefe	16,0 mm
Produktgewicht	0,082 kg

Montage

Elektromagnetische Verträglichkeit	Abgestrahlte Emission Störfestigkeit für industrielle Umgebungen Suszeptibilität gegen elektromagnetische Felder - Teststufe: 3 V/m (80 - 2.700 MHz, Abstand = 20 m) Suszeptibilität gegen elektromagnetische Felder - Teststufe: 10 V/m (80 - 2.000 MHz) Störfestigkeitsprüfung bei elektrostatischer Entladung - Teststufe: 6 kV (bei Kontakt (bei Metallteilen)) Störfestigkeitsprüfung bei elektrostatischer Entladung - Teststufe: 8 kV (in Umgebungsluft (in isolierten Bereichen))
Stoßfestigkeit	50 gn für 11 ms entspricht IEC 60068-2-27
Vibrationsfestigkeit	25 gn (f= 10...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6 +/- 10 mm (f= 2...11 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Schutzart (IP)	IP65 entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK04 entspricht IEC 62262
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...55 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Richtlinien	1999/5/EC - Richtlinie R&TTE 2004/108/EG - elektromagnetische Verträglichkeit
Normen	IEC 60947-5-1 IEC 60947-1
Funkvereinbarung	IC entspricht RSS[RETURN]FCC entspricht RCM

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	3,2 cm
VPE 1 Breite	4,7 cm
VPE 1 Länge	12,7 cm
VPE 1 Gewicht	120,0 g

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
Für alle Reach RoHS Anfragen kontaktieren Sie uns unter	sustainability@tesensors.com

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------