

EAN Code: 3389110606836

Price\*: 118.00 EUR



### Hauptmerkmale

Produktserie	OsiSense XC
Name der Reihe	Sonderformat
Produkt oder Komponententyp	Positionsschalter
Produktspezifische Anwendung	Für schwierige Applikationen
Kurzbezeichnung des Geräts	XC2J
Gehäusotyp	Befestigt
Kopftyp	Rollenstößel
Material	Metall
Bewegung des Steuerkopfes	Linear
Operatortyp	Seitlicher Kuppenstößel Metall
Schalterbetätigung	Am Ende
Ansatztyp	Seitliche Anfahrrichtung, 1 Richtung
Anzahl der Pole	1
Betrieb der Kontakte	Mit Sprungfunktion
Minimale Auslösekraft	26 N
Maximale Betätigungsgeschwindigkeit	0,5 M/S
Wiederholgenauigkeit	0,01 mm mit 1 Million Schaltspielen

### Zusatzmerkmale

Befestigungsart	An dem Gehäuse
Elektrische Verbindung	Schraubklemmenanschluss, Klemmkapazität: 1 x 0,5-2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Kabeleinführung	1 Einführung zur Aufnahme der Kabelverschraubung, Kabelaußendurchmesser: 6...13,5 mm
Kontaktisoliationsform	Za
Material der Kontakte	Versilberte Kontakte
Positivöffnung	Ohne
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	0,001 M/Min
Kontaktcodebezeichnung	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, Ithe = 10 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A entspricht EN/IEC 60947-5-1
Nennisolationsspannung Ui	500 V entspricht IEC 60947-5-1 500 V entspricht NF C 20-040 Gruppe C 300 V entspricht CSA C22.2 No 14
Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	25 MOhm entspricht IEC 60255-7 Kategorie 3 25 MOhm entspricht NF C 93-050 Methode A

Kurzschlusschutz	10 A Patrone Sicherung, Typ gG
Elektrische Lebensdauer	5000000 Zyklen, DC-13, 120 V, 4 W, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13, 24 V, 10 W, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13, 48 V, 7 W, Betriebsgeschwindigkeit <3600 cyc/h, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1 Anhang C
Mechanische Lebensdauer	30000000 Zyklen
Breite	40 Mm
Höhe	112 Mm
Tiefe	41 Mm
Produktgewicht	0,6 Kg
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(13-14-11-12)OF





## Montage

Stoßfestigkeit	25 gn für 18 ms entspricht IEC 60068-2-27
Vibrationsfestigkeit	10 gn (f= 10...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Schutzart (IP)	IP65entsprichtIEC 60529 IP657entsprichtNF C 20-010
Schutzart (IK)	IK08
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse I entspricht IEC 60536 Klasse I entspricht NF C 20-030
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Schutzbehandlung	TC
Produktzertifizierungen	CSA NEMKO DEMKO
Normen	EN/IEC 60947-5-1 IEC 60337-1 UL 508 VDE 0660-200 CSA C22.2 No 14

## Verpackungseinheiten

Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	632 G
Höhe VPE1	4,5 Cm
Breite VPE1	7 Cm
Länge VPE1	14,5 Cm
Verpackungstyp VPE2	S01
Inhaltsmenge VPE2	7
Gewicht VPE2	4,642 Kg
Höhe VPE2	15 Cm
Breite VPE2	15 Cm
Länge VPE2	40 Cm

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 <a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 <a href="#">Produktumweltprofil</a>

## Vertragliche Gewährleistung

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

Product Life Status :	08-Lieferbar
-----------------------	--------------