

Produktdatenblatt

Spezifikationen



XCKN Pos.sch., Sonder

XCKN415979

EAN Code : 3389118211124

Hauptmerkmale

| | |
|-----------------------------|--|
| Produktserie | Telemecanique Limit switches XC Standard |
| Name der Reihe | Standardformat |
| Produkt oder Komponententyp | Positionsschalter |
| Kurzbezeichnung des Geräts | XCKN |
| Kopftyp | Drehkopf |
| Material | Kunststoff |
| Gehäusematerial | Kunststoff |
| Kopfmateriale | Kunststoff |
| Befestigungsart | An dem Gehäuse |
| Anzahl der Pole | 2 |

Zusatzmerkmale

| | |
|--|---|
| Kontaktisoliationsform | Zb |
| Kontaktcodebezeichnung | Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 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 |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp] | 6 kV entspricht IEC 60664 6 kV entspricht IEC 60947-1 |
| Kurzschlusschutz | 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 | 30 mm |
| Höhe | 133...173 mm |
| Tiefe | 48 mm |
| Produktgewicht | 0,2 kg |
| Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1 | (21-22)NC (11-12)NC |

Montage

| | |
|----------------------------------|---|
| Stoßfestigkeit | 15 gn für 11 ms entspricht IEC 60068-2-27 |
| Vibrationsfestigkeit | 25 gn (f= 10...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6 |
| Schutzart (IP) | IP65entsprichtIEC 60529 |
| Schutzart (IK) | IK04 entspricht EN 50102 |
| Überspannungskategorie | Klasse II entspricht IEC 61140 Klasse II entspricht NF C 20-030 |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -25...70 °C |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C |
| Schutzbehandlung | TC |
| Produktzertifizierungen | CSA CCC UL |
| Normen | UL 508 EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 EN 60204-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60204-1 |

Verpackungseinheiten

| | |
|-------------------------------|----------|
| Verpackungstyp VPE1 | PCE |
| Anzahl der Geräte pro Packung | 1 |
| Verpackungsgewicht (Lbs) | 94 g |
| Höhe VPE1 | 4,45 cm |
| Breite VPE1 | 3 cm |
| Länge VPE1 | 10,8 cm |
| Verpackungstyp VPE2 | BB1 |
| Inhaltsmenge VPE2 | 20 |
| Gewicht VPE2 | 1,9 kg |
| Höhe VPE2 | 11 cm |
| Breite VPE2 | 16 cm |
| Länge VPE2 | 30,8 cm |
| Verpackungstyp VPE3 | S03 |
| Inhaltsmenge VPE3 | 60 |
| Gewicht VPE3 | 6,266 kg |
| Höhe VPE3 | 30 cm |
| Breite VPE3 | 30 cm |
| Länge VPE3 | 40 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 |
|--------------------------|-------------------------------------|

Vertragliche Gewährleistung

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