



Principale

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Gama de produse | OsiSense XC |
| Nume serie | Format special |
| Tip produs sau componenta | Limitator |
| Aplicatie specifica produsului | Pentru aplicații severe |
| Nume scurt al dispozitivului | XC2J |
| Tip corp | Fix |
| Tip cap | Cap rotativ |
| Material | Metal |
| Miscare a capului de operare | Rotativ |
| Tip de operator | Parghie cu rola termoplastic |
| Actionare comutator | Cu cama la 30° |
| Tip de apropiere | Apropiere laterala, 2 directii |
| Număr de poli | 1 |
| Operare contacte | Salt al curentului de iesire |
| Cuplul maxim pentru declanșare | 0,3 N.m |
| Viteza maximă de acționare | 1,5 m/s |

Suplimentare

| | |
|------------------------------------|--|
| Mod de fixare | De catre corp |
| Conexiune electrica | Borne cu șurub, capacitate de prindere: 1 x 0.5...2 x 2.5 mm ² |
| Intrare pentru cablu | 1 entry incorporating cable gland, diametrul exterior al cablului: 6...13,5 mm |
| Forma de izolare a contactelor | Za |
| Material contacte | Contacte placate cu argint |
| Deschidere pozitiva | Fara |
| Viteza minimă de acționare | 0,001 m/min |
| Marcare cod contact | A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A 10 A conformitate cu SR EN 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A conformitate cu SR EN 60947-5-1 |
| [Ui] tensiune nominala de izolatie | 500 V conformitate cu SR EN 60947-5-1 |

| | |
|-------------------------------------|--|
| | 500 V conformitate cu NF C 20-040 group C 300 V conformitate cu CSA C22.2 No 15 |
| Maximum resistance across terminals | 25 MΩ conformitate cu IEC 60255-7 categoria 3 25 MΩ conformitate cu NF C 93-050 metoda A |
| Protecție la scurtcircuit | 10 A cartuș fuzibil, tip gG |
| Durabilitate electrică | 5000000 cic, DC-13, 120 V, 4 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 5000000 cic, DC-13, 24 V, 10 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 5000000 cic, DC-13, 48 V, 7 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C |
| Durabilitate mecanică | 30000000 cic |
| Lățime | 40 mm |
| Înălțime | 141 mm |
| Adâncime | 65 mm |
| Greutate produs | 0,605 kg |
| Descriere borne ISO nr. 1 | (13-14-11-12)OF |

Mediu

| | |
|---------------------------------------|---|
| Rezistența la socuri | 25 gn pentru 18 ms conformitate cu IEC 60068-2-27 |
| Rezistența la vibrații | 10 gn (f= 10...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6 |
| Grad de protecție IP | IP65 conformitate cu SR EN 60529 IP657 conformitate cu NF C 20-010 |
| Grad de protecție IK | IK08 |
| Clasa de protecție la electrocutare | Clasa I conformitate cu IEC 60536 Clasa I conformitate cu NF C 20-030 |
| Temperatura ambiantă pentru utilizare | -25...70 °C |
| Temperatura de depozitare | -40...70 °C |
| Tratament protector | TC |
| Certificări produs | NEMKO CSA DEMKO |
| Standarde | VDE 0660-200 UL 508 IEC 60337-1 CSA C22.2 No 15 SR EN 60947-5-1 |

Durabilitatea ofertei

| | |
|--|---|
| Stare ofertă sustenabilă | Produs Green Premium |
| Regulamentul REACH | Declaratia REACH |
| Directiva RoHS UE | Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia RoHS UE |
| Fara mercur | Da |
| Informații privind scutirea de la RoHS | Da |
| Raport de mediu | Profilul ambiental al produsului |
| Profil circularitate | Nu sunt necesare operații de reciclare speciale |

Garan#ie contractuală

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 luni |
|----------|---------|