

XCKP2110G11

limitator XCKP - plonjor de închidere metalic -
1NO+1NC - salt - Pg11



Caracteristici Principale

| | |
|------------------------------|--|
| Gama de produse | OsiSense XC |
| Nume serie | Format standard |
| Tip produs sau componenta | Limitator |
| Nume scurt al dispozitivului | XCKP |
| Design senzor | Compact forma B conformitate cu CENELEC EN 50047 |
| Tip corp | Fix |
| Tip cap | Cap de plonjor |
| Material | Plastic |
| Material corp | Plastic |
| Material cap | Zamak |
| Mod de fixare | De catre corp |
| Miscare a capului de operare | Liniar |
| Tip de operator | Piston cu arc metal |
| Tip de apropiere | Apropiere verticala |
| Număr de poli | 2 |
| Tip si compozitie contacte | 1 NC + 1 NO |
| Operare contacte | Salt al curentului de iesire |

Complementare

| | |
|---|--|
| Actionare comutator | La sfarsit |
| Conexiune electrica | Borne cu șurub, capacitate de prindere: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm ² |
| Intrare pentru cablu | 1 intrare filetată pentru presetupă Pg 11 |
| Forma de izolare a contactelor | Zb |
| Deschidere pozitiva | Cu |
| Forța pozitivă pentru deschidere minimă | 45 N |
| Forța minimă pentru declanșare | 15 N |
| Viteza minimă de acționare | 0.01 m/min |
| Viteza maximă de acționare | 0.5 m/s |
| Precizie de repetare | 0.1 mm în punctele de declanșare cu 1 milion de cicluri de operare |
| Marcare cod contact | Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 A) conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa A A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) , Ithe = 10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A |
| [Ui] tensiune nominală de izolație | 500 V grad de poluare 3 conformitate cu IEC 60947-1 300 V conformitate cu UL 508 300 V conforming to CSA C22.2 No 14 |
| Rezistență la borne | <= 25 MΩ conformitate cu IEC 60255-7 categoria 3 |
| [Uimp] tensiune de ținere la impuls | 6 kV conformitate cu IEC 60664 6 kV conformitate cu IEC 60947-1 |
| Protecție la scurtcircuit | 10 A de către gG cartuș fuzibil |
| Durabilitate electrică | 5000000 cic, DC-13, 120 V, 4 W, rata de funcționare: <= 60 cic/mn, factor de sarcină: 0.5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 5000000 cic, DC-13, 24 V, 10 W, rata de funcționare: <= 60 cic/mn, factor de sarcină: 0.5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 5000000 cic, DC-13, 48 V, 7 W, rata de funcționare: <= 60 cic/mn, factor de sarcină: 0.5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C |
| Durabilitate mecanică | 15000000 cic |
| Lățime | 31 mm |
| Înălțime | 65 mm |
| Adâncime | 30 mm |

Informațiile oferite în această documentație conțin descrieri tehnice generate și caracteristici tehnice legate de produsele prezentate. Această documentație nu este un substitut pentru și nu trebuie folosită pentru a determina compatibilitatea și fiabilitatea acestor produse în aplicațiile specifice ale clienților. Este de datoria utilizatorului sau a integratorului să efectueze analiza completă de risc, evaluarea produselor pentru utilizarea în aplicațiile specifice. Schneider Electric Industries SAS și filialele sale nu pot fi răspunzătoare pentru întreținerea greșită a informațiilor conținute în această documentație.

| | |
|---------------------------|------------------------|
| Greutate produs | 0.09 kg |
| Descriere borne ISO nr. 1 | (13-14)NO (21-22)NC |

Mediu

| | |
|---------------------------------------|---|
| Rezistența la socuri | 50 gn (durata = 11 ms) conformitate cu IEC 60068-2-27 |
| Rezistența la vibrații | 25 gn (f = 10...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6 |
| Grad de protecție IP | IP66 conformitate cu SR EN 60529 IP67 conformitate cu SR EN 60529 |
| Grad de protecție IK | IK04 conformitate cu EN 50102 |
| Clasa de protecție la electrocutare | Clasa II Clasa II conformitate cu NF C 20-030 |
| Temperatura ambiantă pentru utilizare | -25...70 °C |
| Temperatura de depozitare | -40...70 °C |
| Tratament protector | TC |
| Certificări produs | CCC CSA UL |
| Standarde | EN 60204-1 EN 60947-5-1 IEC 60204-1 SR EN 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 |

Durabilitatea ofertei

| | |
|-------------------------------|---|
| Sustainable offer status | Not Green Premium product |
| RoHS | Conform cu - de la 1002 - Declarație de conformitate Schneider Electric |
| REACH | Referința nu conține SVHC peste prag |
| Profil de mediu pentru produs | Valabil |