



### Fő jellemzők

|  |  |
|--|--|
| Termékválaszték                            | OsiSense XCC   |
| Sorozatnév                                 | Speciális formátum   |
| Termék vagy alkatrész típusa               | Végállskapcsoló  |
| Termék specifikus alkalmazás               | Emelés és gép rakodás  |
| Készülék rövid neve                        | XCRT   |
| Érzékelő terv                              | -  |
| Test típusa                                | Rögzített  |
| Fej típusa                                 | Forgófej   |
| Anyag                                      | Fém  |
| Rögzítési mód                              | A fejjel   |
| Működőfej mozgása                          | Forgó  |
| Kezelő típusa                              | Húzórugós görgőkar Termoplasztikus ABS-UV stabilizálódott -                    |
| Megközelítés típusa                        | Oldalsó megközelítés, 2 irány  |
| Villamos csatlakozás                       | Csavaros szorító kapocs, szorító kapacitás: 1 x 0.34...2 x 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Pólusszám                                  | 4  |
| Érintkezők típusa és összetétele           | 2 x (1 NC + 1 NO)  |
| Érintkezők működése                        | Gyors működésű   |
| Érintkezőtömb irányonként (vezérlőáramkör) | 2 / irány  |
| Pozitív nyitás                             | Van  |

### Kiegészítő jellemzők

|   |  |
|---|--|
| Test anyaga                             | Cinkötvözet  |
| Kapcsoló működtetés                     | Bármely mozgó alkatrészszel  |
| Kábelbemenet                            | 1 leágazásos bevezető Pg 13.5 kábeleremhez, kábel külső átmérője: 9...12 mm megfelel NF C 71-800   |
| Érintkezők szigetelési forma            | Zb   |
| Lépések száma                           | 1  |
| Pozitív nyitás minimális nyomaték       | 0,75 N.m   |
| Minimális kikapcsolási nyomaték         | 0,45 N.m   |
| Minimális működtetési sebesség          | 0,01 m/min   |
| Maximális indítási sebesség             | 1,5 m/s  |
| Maximális helyváltoztatási szög         | 55 °<br>-55 °  |
| Érintkező kód meghatározás              | A300, AC-15: B300 (U <sub>e</sub> = 240 V), I <sub>e</sub> = 3 A megfelel IEC 60947-5-1 C. melléklet Q300, DC-14 (U <sub>e</sub> = 250 V), I <sub>e</sub> = 0,27 A megfelel IEC 60947-5-1 C. melléklet |
| Ui névleges szigetelési feszültség      | 300 V megfelel UL 508-CM<br>500 V (szennyezési fok 3) megfelel IEC 60947-1<br>500 V (szennyezési fok 3) megfelel VDE 0110, C csoport<br>300 V megfelel CSA C22.2 No 14                                 |
| Maximum resistance across terminals     | 25 MOhm megfelel IEC 60255-8   |
| [Uimp] névleges lökő-feszültség állóság | 6 KV megfelel IEC 60664<br>6 kV megfelel IEC 60947-1   |
| Rövidzárlat-védelem                     | 10 A betét biztosíték izolátor, típus gG   |

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Elektromos élettartam     | 5000000 Ciklus, DC-14, indukciós terhelés típusa, 120 V, 4 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet<br>5000000 Ciklus, DC-14, indukciós terhelés típusa, 24 V, 7 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet<br>5000000 ciklus, DC-14, indukciós terhelés típusa, 48 V, 10 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet |
| Mechanikai tartósság      | 10000000 ciklus  |
| Szélesség                 | 85 mm  |
| Magasság                  | 95 mm  |
| Mélység                   | 75 mm  |
| Nettó súly                | 1,145 kg   |
| Végpontok leírása ISO n°1 | (13-14)NO<br>(21-22)NC   |


## Környezet

|   |  |
|---|--|
| Ütésállóság   | 6 gn megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek   |
| Rezgési ellenállás                                  | <= 2 gn (f= 10...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6  |
| IP védettségi fok                                   | IP54 conforming to MSZ EN 60529  |
| Tűlfeszültségi kategória                            | II. osztály megfelel IEC 61156-5<br>II. osztály megfelel NF C 20-040                                     |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | -25...70 °C  |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz         | -40...70 °C  |
| Védőkezelés   | TC/TH  |
| Terméktanúsítványok                                 | CCC[RETURN]CSA-Ex  |
| Szabványok  | IEC 60947-5-1/1991<br>NF C 93-011<br>CSA C22.2 No 14<br>IEC 60204-2<br>IEC 60947-5-1/1991<br>IEC 60204-2 |

## Csomagolási egység

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa  | PCE       |
| Egységek száma 1. csomagban          | 1         |
| 1. csomag magassága                  | 8,400 cm  |
| 1. csomag szélessége                 | 10,400 cm |
| 1. csomag hossza                     | 20,600 cm |
| 1. csomag súlya                      | 1,055 kg  |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S02       |
| Egységek száma 2. csomagban          | 5         |
| 2. csomag magassága                  | 15,000 cm |
| 2. csomag szélessége                 | 30,000 cm |
| 2. csomag hossza                     | 40,000 cm |
| 2. csomag súlya                      | 5,577 kg  |

## Kínálat fenntarthatósága

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Fenntarthatósági állapot      | Green Premium termék   |
| EU RoHS irányelv              | Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)                  |
| Higanymentes                  | Igen   |
| RoHS korlátozás alóli kivétel |  Igen |
| Körköröségi profil            | Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre                                    |

## Garancia

|          |           |
|----------|-----------|
| Garancia | 18 months |
|----------|-----------|