



### Fő jellemzők

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Termékválaszték                  | TE Start  |
| Termék vagy alkatrész típusa     | Biztonsági kapcsoló   |
| Készülék rövid neve              | XCSB  |
| Anyag                            | Fém   |
| Fej típusa                       | Kulcsos működtetésű forgótár  |
| Kábelbemenet száma               | 1 menetes bemenet esetén M20 x 1,5 kábel tömítő (csomagban) 7...13 mm |
| Elektromos csatlakozás           | Sorkapocs   |
| Szorítócsatlakozási kapacitás    | 1 x 1.5 mm <sup>2</sup> vagy 1 x 0.75 mm <sup>2</sup> , adapterrel    |
| Pólusszám                        | 3   |
| Érintkezők típusa és összetétele | 1 NC + 2 NO   |
| Érintkezők működése              | Lassan bontó, előbb záró azután bontó                                 |
| Pozitív nyitás                   | NC kontaktussal   |
| Reteszelési opciók leírása       | Működtetőelem reteszélése nélkül                                      |

### Kiegészítő jellemzők

|   |  |
|---|--|
| Helyi jelzés  | Nincs  |
| Mechanikai tartósság  | 1000000 ciklus   |
| Minimális működtetési sebesség                              | 0,01 m/s   |
| Legnagyobb működtetési sebesség                             | 0,5 m/s  |
| Érintkező kód meghatározás                                  | A300, AC-15: B300 (U <sub>e</sub> = 125...180 V, I <sub>e</sub> = 6 A) megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész<br>A300, AC-15: B300 (U <sub>e</sub> = 240 V, I <sub>e</sub> = 3 A) megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész<br>Q300, DC-14 (U <sub>e</sub> = 125 V, I <sub>e</sub> = 0,55 A) megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész<br>Q300, DC-14 (U <sub>e</sub> = 250 V, I <sub>e</sub> = 0,27 A) megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész |
| [I <sub>th</sub> ] egyezményes zárt szerelésű termikus áram | 10 A   |
| Ui névleges szigetelési feszültség                          | 300 V megfelel UL 508-CM<br>500 V megfelel EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1<br>300 V megfelel CSA C22.2 No 14  |
| [U <sub>imp</sub> ] névleges lökő-feszültség állóság        | 6 kV megfelel EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 200-as rész   |
| Rövidzárlat-védelem   | 10 A megszakító típus gG (gl)  |
| Minimum actuator force for extraction                       | 20 N   |
| Üzemelési ráta  | 10 cikl/perc mérőmodulhoz  |
| Test anyaga   | Zamak  |
| Fej anyaga  | Zamak  |
| CAD teljes szélesség  | 40 mm  |
| CAD teljes magasság   | 114 mm   |
| CAD teljes mélység  | 44 mm  |
| Nettó súly  | 0,44 kg  |


## Környezet

|   |  |
|---|--|
| Biztonsági szint                                    | Elérheti a 4-as kategóriát a megfelelő felügyelő rendszerrel és helyesen bekötve megfelel EN/ISO 13849-2<br>PL = e elérhető a megfelelő felügyelő rendszerrel és helyesen bekötve megfelel EN/ISO 13849-2<br>SIL 3 elérhető a megfelelő felügyelő rendszerrel és helyesen bekötve megfelel IEC 61508-1 |
| Biztonsági megbízhatósági adatok                    | B10d = 5000000 20 éves élettartamra vonatkozó érték, mely mechanikai kopás miatt kevesebb lehet  |
| Védőkezelés   | TC/TH  |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | -25...70 °C  |
| Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz         | -40...70 °C  |
| Rezgési ellenállás                                  | 5 Gn konstans gyorsulás (f= 10...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6  |
| Ütésállóság   | 10 gn esetén 11 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek   |
| Elektromos sokk elleni védelem osztálya             | I osztály megfelel EN/IEC 60584-1  |
| IP védettségi fok                                   | IP671 conforming to EN/IEC 60536   |
| Jelölés   | II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP67   |
| Poros zóna  | 21-22-es zóna  |
| Terméktanúsítványok                                 | IEC SC48D[RETURN]INERIS 04ATEX0015   |
| Szabványok  | EN/IEC 60079-31<br>EN/IEC 60079-31   |
| Irányelvek  | 2014/34/EU - ATEX directive  |

## Csomagolási egység

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa  | PCE       |
| Egységek száma 1. csomagban          | 1         |
| 1. csomag magassága                  | 6,500 cm  |
| 1. csomag szélessége                 | 6,500 cm  |
| 1. csomag hossza                     | 15,800 cm |
| 1. csomag súlya                      | 540,000 g |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S02       |
| Egységek száma 2. csomagban          | 12        |
| 2. csomag magassága                  | 15,000 cm |
| 2. csomag szélessége                 | 30,000 cm |
| 2. csomag hossza                     | 40,000 cm |
| 2. csomag súlya                      | 6,789 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 |
|----------|-----------|