



## WYŁĄCZNIK RYGLUJĄCY KLTM-RFID

450203

Wyłącznik ryglujący KLTM-RFID QC M23 24V

- Odryglowanie elektryczne
- Wskaźnik 2 x LED
- Siła ryglowania do 3000 N
- Wymiary 105 mm x 150 mm
- Wbudowany czujnik RFID



### OPIS PRODUKTU

Wyłącznik blokujący z ryglowaniem RAMZLOCK KLTM-RFID z wbudowanym czujnikiem RFID zapewniający najwyższym poziom bezpieczeństwa PL e zgodnie z EN ISO 13849-1. Wyłącznik posiada 4 NC zestyki bezpieczeństwa oraz 2 wyjścia PNP sygnałowe. Wykonany jest z odlewu z metalu, o sile ryglowania do 3000N. Głowica wyłącznika wykonana jest ze stali nierdzewnej. Wyłącznik posiada 2 diody LED, które pokazują stan elektromagnesu, stan blokady i błędów. Wyłącznik KLTM-RFID ma standardowy rozstaw otworów do mocowania 73 mm.

W razie ewentualnego spadku napięcia, wyłącznik można otworzyć awaryjnie bez żadnych specjalnych kluczy. Wyłącznik jest dostępny w wersji: odryglowanie napięciem.

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                                                  |                                                                 |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Aktywator</b>                                 | Klucz kodowany unikalnie                                        |
| <b>B10d</b>                                      | 2.5 x 10 <sup>6</sup> przy obciążeniu 100 mA                    |
| <b>Dopuszczenia</b>                              | ISO 13849-1, ISO 14119, EN60204-1, EN62061, EN60947-5-1, UL 508 |
| <b>Droga do wymuszonego otwarcia zestyków</b>    | 10 mm                                                           |
| <b>Kategoria użytkowania</b>                     | AC15, A300, 3 A                                                 |
| <b>Kodowanie</b>                                 | RFID                                                            |
| <b>Maksymalna prędkość zbliżania/wycofywania</b> | 600 mm/s                                                        |
| <b>Materiał: głowica</b>                         | Stal nierdzewna 316                                             |

|                                                        |                                                |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Materiał: obudowa</b>                               | Odlew z metalu                                 |
| <b>Minimalny promień ruchu</b>                         | 175 mm                                         |
| <b>Montaż</b>                                          | 2 x M5                                         |
| <b>MTTFd</b>                                           | 356 lat                                        |
| <b>Napięcie zasilania</b>                              | 24V dc                                         |
| <b>Napięcie znamionowe izolacji</b>                    | 600V ac                                        |
| <b>Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (Uimp)</b> | 2500V ac                                       |
| <b>PFHd</b>                                            | $3.44 \times 10^{-8}$                          |
| <b>PL</b>                                              | e acc. ISO13849-1                              |
| <b>Prąd termiczny (Ith)</b>                            | 5 A                                            |
| <b>Przyłącze kabla</b>                                 | M23 12 Pole                                    |
| <b>Ręczne odryglowanie</b>                             | Odryglowanie tylko na pokrywie                 |
| <b>SIL</b>                                             | 3 acc. EN62061                                 |
| <b>Siła ryglowania (F1Max)</b>                         | 3000 N                                         |
| <b>Stopień ochrony IP</b>                              | IP67                                           |
| <b>Temperatura pracy</b>                               | -25°C ... +40°C                                |
| <b>Wbudowana dioda LED</b>                             | Tak                                            |
| <b>Wyświetlacz LED</b>                                 | LED1 stan cewki, LED2 stan zaryglowania klucza |
| <b>Zestyki</b>                                         | 4NC 2NO                                        |



