



## WYŁĄCZNIK RYGLUJĄCY KLM

202002F-SS

Wyłącznik ryglujący KLM ½NPT 24V głowica SS, klucz płaski

- Odryglowanie elektryczne
- 8 pozycji wejścia klucza
- Wskaźnik 2 x LED
- Siła ryglowania do 3000 N
- Całkowicie metalowy



### OPIS PRODUKTU

Wyłącznik blokujący z ryglowaniem SAMLOCK KLM, wykonany z odlewu z metalu, o sile ryglowania do 3000N. Wyłącznik jest całkowicie metalowy i, jako opcja, jest również dostępny z głowicą wykonaną ze stali nierdzewnej. Wyłącznik posiada 2 diody LED, które pokazują stan elektromagnesu oraz stan blokady. Ma on również obrotową głowicę, co zapewnia 8 pozycji wejścia klucza w celu łatwego i elastycznego montażu. Wyłącznik KLM ma standardowy rozstaw otworów do mocowania 30 mm.

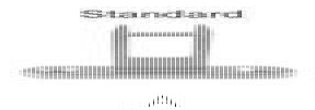
W razie ewentualnego spadku napięcia, wyłącznik można otworzyć awaryjnie bez żadnych specjalnych kluczy. Wyłącznik jest dostępny w wersji: odryglowanie napięciem.

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                                           |                                                                 |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Aktywator                                 | Klucz płaski                                                    |
| B10d                                      | 2.5 x 10 <sup>6</sup> przy obciążeniu 100 mA                    |
| Dopuszczenia                              | ISO 13849-1, ISO 14119, EN60204-1, EN62061, EN60947-5-1, UL 508 |
| Droga do wymuszonego otwarcia zestyków    | 10 mm                                                           |
| Kategoria użytkowania                     | AC15, A300, 3 A                                                 |
| Maksymalna prędkość zbliżania/wycofywania | 600 mm/s                                                        |
| Materiał: głowica                         | Stal nierdzewna 316                                             |
| Materiał: obudowa                         | Odlew z metalu                                                  |
| Minimalny promień ruchu                   | 175 mm klucz standardowy, 100 mm klucz elastyczny               |
| Montaż                                    | 4 x M5                                                          |
| MTTFd                                     | 356 lat                                                         |
| Napięcie zasilania                        | 24V ac/dc                                                       |

|                                                 |                                                |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Napięcie znamionowe izolacji                    | 600V ac                                        |
| Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (Uimp) | 2500V ac                                       |
| PFHd                                            | $3.44 \times 10^{-8}$                          |
| PL                                              | e acc. ISO13849-1                              |
| Prąd termiczny (Ith)                            | 5 A                                            |
| Przyłącze kabla                                 | 1/2" NPT                                       |
| Ręczne odryglowanie                             | Odryglowanie boczne i na pokrywie              |
| SIL                                             | 3 acc. EN62061                                 |
| Siła ryglowania (F1Max)                         | 3000 N                                         |
| Stopień ochrony IP                              | IP67                                           |
| Temperatura pracy                               | -25..50°C                                      |
| Wyświetlacz LED                                 | LED1 stan cewki, LED2 stan zaryglowania klucza |
| Zasilanie diody LED                             | 24Vdc                                          |
| Zestyki                                         | 4NC 2NO                                        |





|       | 6.0  | 5.0 | 0mm  |
|-------|------|-----|------|
| 11/12 | Open |     |      |
| 21/22 | Open |     |      |
| 33/34 |      |     | Open |
| 43/44 |      |     | Open |

