



## WYŁĄCZNIK RYGLUJĄCY KL1-P

221003HFH

Wyłącznik ryglujący KL1-P QC M12 8pin 24V LED,  
klucz HFH

- Odryglowanie elektryczne
- 4 pozycje wejścia klucza
- Wskaźnik 1 lub 2 x LED
- Siła ryglowania do 1400 N
- Kompaktowe wymiary 63 mm x 143 mm



### OPIS PRODUKTU

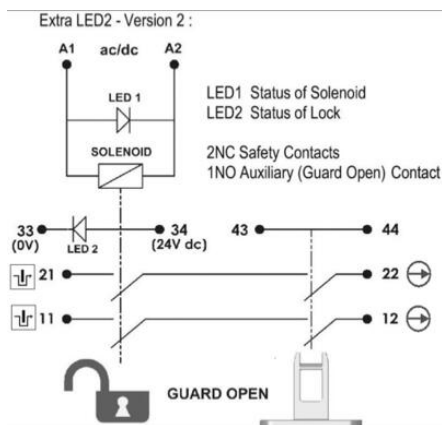
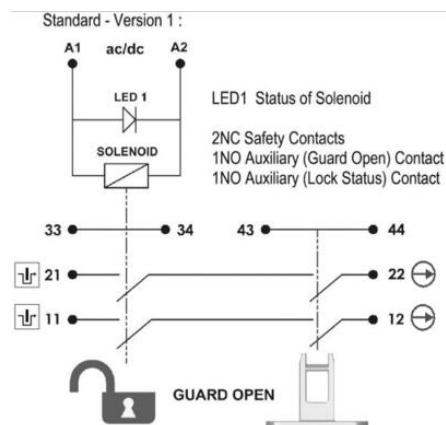
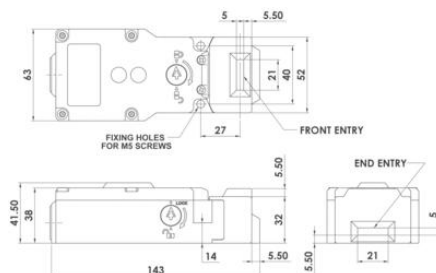
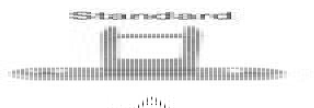
Wyłącznik blokujący z ryglowaniem LEILOCK KL1-P, wykonany z tworzywa sztucznego (poliester), o sile ryglowania do 1400N. Głowica wyłącznika wykonana jest ze stali nierdzewnej. Wyłącznik posiada 1 lub 2 diody LED, które pokazują stan elektromagnesu oraz stan blokady. Ma on również obrotową głowicę, co zapewnia 4 pozycje wejścia klucza w celu łatwego i elastycznego montażu. Wyłącznik KL1-P ma standardowy rozstaw otworów do mocowania 40 mm.

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

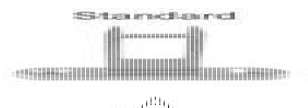
### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

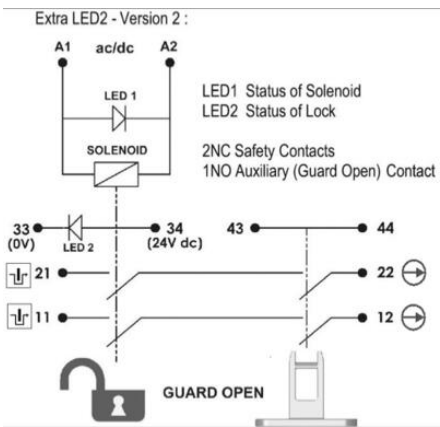
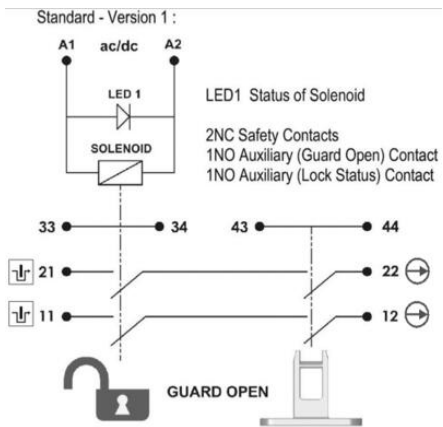
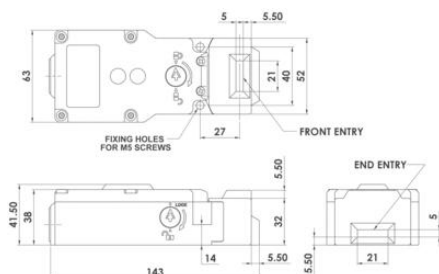
|                                           |                                                                 |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Aktywator                                 | Klucz elastyczny SS                                             |
| 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                         | Poliester                                                       |
| Minimalny promień ruchu                   | 175 mm klucz standardowy, 100 mm klucz elastyczny               |
| Montaż                                    | 2 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                               |
| Przylącze kabla                                 | M12 8 Pole                        |
| Ręczne odryglowanie                             | Odryglowanie boczne i na pokrywie |
| SIL                                             | 3 acc. EN62061                    |
| Siła ryglowania (F1Max)                         | 1400 N                            |
| Stopień ochrony IP                              | IP67                              |
| Temperatura pracy                               | -25..50°C                         |
| Wyświetlacz LED                                 | LED1 stan cewki                   |
| Zasilanie diody LED                             | 24Vdc                             |
| Zestyki                                         | 2NC 2NO                           |



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





6.0 5.0 0mm

|       |      |      |
|-------|------|------|
| 11/12 | Open |      |
| 21/22 | Open |      |
| 33/34 |      | Open |
| 43/44 |      | Open |