

## WYŁĄCZNIK RYGLUJĄCY KLP-P2L

201021A

Wyłącznik ryglujący KLP-P2L M20 24V, klucz standardowy

- Ryglowanie elektryczne
- 8 pozycji wejścia klucza
- Wskaźnik LED
- Siła ryglowania do 2000 N
- Wąska obudowa 46 mm x 160 mm



### OPIS PRODUKTU

Wyłącznik blokujący z ryglowaniem SEZYLOCK KLP-P2L, wykonany z tworzywa sztucznego (poliester), o sile ryglowania do 2000N. Głowica wyłącznika wykonana jest ze stali nierdzewnej. Wyłącznik posiada 1 diodę LED, która pokazuje stan elektromagnesu. Ma on również obrotową głowicę, co zapewnia 8 pozycji wejścia klucza w celu łatwego i elastycznego montażu. Wyłącznik KLP-P2L ma standardowy rozstaw otworów do mocowania 30 mm. Wyłącznik jest dostępny w wersji: ryglowanie napięciem.

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                                           |                                                                 |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Aktywator                                 | Klucz standardowy                                               |
| 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                                    | 4 x M5                                                          |
| MTTFd                                     | 356 lat                                                         |
| Napięcie zasilania                        | 24V 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                                 | M20                   |
| SIL                                             | 3 acc. EN62061        |
| Siła ryglowania (F1Max)                         | 2000 N                |
| Stopień ochrony IP                              | IP67                  |
| Temperatura pracy                               | -25..40°C             |
| Wyświetlacz LED                                 | LED1 stan cewki       |
| Zestyki                                         | 3NC 1NO               |



8 Actuator Entry Positions  
Rotatable Head



Standard

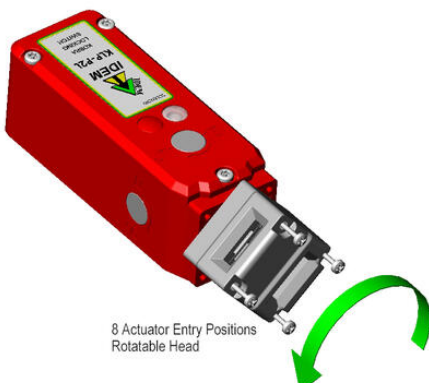


108 32 FRONT ENTRY  
46 30 21 30 40  
5 9.50  
Fixing Holes for M5 Screws (4 places)  
45.50 28.50 21 41.50 160 9.50 21  
END ENTRY

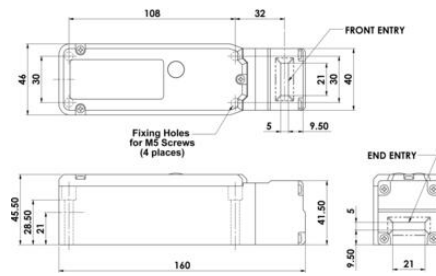


A1 24V.dc A2  
LED 1  
SOLENOID  
SAFETY CIRCUIT 21 22 43 44  
SAFETY CIRCUIT 11 12 33 34  
SOLENOID DE-ENERGISED GUARD OPEN

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



8 Actuator Entry Positions  
Rotatable Head



6.0 5.0 0mm

|       |      |                    |
|-------|------|--------------------|
| 11/12 | Open | Solenoid Energised |
| 21/22 | Open | Solenoid Energised |
| 33/34 | Open | Tongue Inserted    |
| 43/44 | Open | Tongue Inserted    |