

WYŁĄCZNIK RYGLUJĄCY KLM-P2L

202025F

Wyłącznik ryglujący KLM-P2L 110V, klucz płaski

- Ryglowanie elektryczne
- 8 pozycji wejścia klucza
- Wskaźnik LED
- Siła ryglowania do 3000 N
- Całkowicie metalowy



OPIS PRODUKTU

Wyłącznik blokujący z ryglowaniem SAMLOCK KLM-P2L, 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 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 KLM-P2L ma standardowy rozstaw otworów do mocowania 30 mm.

Wyłącznik jest dostępny w wersji: ryglowanie napięciem.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Aktywator	Klucz płaski
B10d	2.5 x 10 ⁶ 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	Odlew z metalu
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	110V ac
Napięcie znamionowe izolacji	600V ac

Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (Uimp)	2500V ac
PFHd	3.44×10^{-8}
PL	e acc. ISO13849-1
Prąd termiczny (Ith)	5 A
Przyłącze kabla	1/2" NPT
SIL	3 acc. EN62061
Siła ryglowania (F1Max)	3000 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



FRONT ENTRY

END ENTRY

Fixing Holes for M5 Screws (4 places)



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