

## WIELOFUNKCYJNY WYŁĄCZNIK RYGLUJĄCY KLM-Z-4ST

457001AZ

KLM-Z-4ST, klucz standardowy

- Siła ryglowania F1Max = 3000N
- PL e/Kat. 4
- Opcja zwolnienia ucieczkowego
- Miejsce na 4 przyciski (lampki, przełączniki, e-stop)
- Wbudowany wyłącznik KLM-Z z kodowaniem RFID



### OPIS PRODUKTU

KLM-Z-4ST to wielofunkcyjne urządzenie, zapewniające zintegrowaną ochronę i kompleksową kontrolę dostępu. Produkt jest przeznaczony do aplikacji, w których operator ma pełny dostęp do niebezpiecznej strefy.

Korpus wyłącznika wykonany jest z odlewu z metalu, natomiast głowica wyłącznika wykonana jest ze stali nierdzewnej. Dodatkowo wyłącznik może posiadać 4 przyciski (lampki, przełączniki, e-stop), które można dowolnie konfigurować.

Wyłącznik posiada wąską obudowę (47mm) i został specjalnie zaprojektowany dla łatwej instalacji w aplikacjach o ograniczonej przestrzeni montażowej.

Wielofunkcyjny wyłącznik KLM-Z-4ST jest kodowany za pomocą RFID co zapewnia najwyższy poziom odporności na ingerencję, zgodnie z wymaganiami ISO14119.

Wyłącznik jest też dostępny w wersji z przyciskiem zwolnienia ucieczkowego (RR).

### Nr katalogowy

Opis	Ręczne odryglowanie Pokrywa i bok	Ręczne odryglowanie Pokrywa	Ręczne odryglowanie Brak
Wersja standardowa			
KLM-Z-4ST, klucz standardowy	457001AZ	457401AZ	457301AZ
KLM-Z-4ST, klucz ze stali nierdzewnej elastyczny	457001HFZ	457401HFZ	457301HFZ
Opcja z przyciskiem zwolnienia ucieczkowego (RR)			
KLM-Z-4ST-RR, klucz standardowy	457011AZ	457411AZ	457311AZ

KLM-Z-4ST-RR, klucz zes stali nierdzewnej elastyczny	457011HFZ	457411HFZ	457311HFZ
--	-----------	-----------	-----------

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

<b>Aktywator</b>	Klucz standardowy
<b>B10d</b>	2.5 x 10 <sup>6</sup> przy obciążeniu 100 mA
<b>Częstotliwość przełączania</b>	1 Hz max
<b>Dopuszczenia</b>	ISO 13849-1, ISO 14119, EN62061, EN60947-5-1, UL 508
<b>Ilość pozycji wejścia klucza</b>	8 szt
<b>Kategoria bezpieczeństwa</b>	4
<b>Kodowanie</b>	RFID
<b>Materiał: głowica</b>	Stal nierdzewna 316
<b>Materiał: obudowa</b>	Odlew z metalu
<b>Minimalny promień ruchu</b>	175 mm klucz standardowy, 100 mm klucz elastyczny
<b>Montaż</b>	4 x M5
<b>MTTFd</b>	771a
<b>Napięcie zasilania</b>	24V dc
<b>Napięcie znamionowe izolacji</b>	500V ac
<b>Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (Uimp)</b>	1000V ac
<b>Opcje wykonania</b>	Bez przycisku zwolnienia ucieczkowego
<b>PL</b>	e acc. EN ISO13849-1
<b>Przyłącze kabla</b>	M20
<b>Ręczne odryglowanie</b>	Odryglowanie boczne i na pokrywie
<b>SIL</b>	3 acc. IEC62061
<b>Siła ryglowania (F1Max)</b>	3000 N
<b>Stopień ochrony IP</b>	IP65
<b>Temperatura pracy</b>	-25°C ... +40°C
<b>Wbudowana dioda LED</b>	Tak
<b>Wibracje</b>	IEC88-2-6, 10-55Hz + 1Hz
<b>Wyświetlacz LED</b>	4 x LED



