

MINOS SL

472820

Minos SL1E, manualny start, wejścia 2 NC

- Szerokość tylko 6,2 mm
- Tranzystorowe wyjścia bezpieczeństwa
- Pełna sygnalizacja LED
- SIL 3 / PL e

**OPIS PRODUKTU**

Przełącznik bezpieczeństwa Zander Aachen ma szerokość zaledwie 6,2 mm, ale jest równie wydajny jak tradycyjne, szersze przełączniki bezpieczeństwa. Dzięki małym rozmiarom konstrukcyjnym, uzyskujemy oszczędność miejsca w szafie rozdzielczej na inne elementy.

Przełącznik bezpieczeństwa ma wyjścia tranzystorowe, co oznacza, że nie posiada ruchomych elementów mechanicznych, które ulegają zużyciu podczas pracy, przez co znacznie zwiększa się jego żywotność. Kolejną zaletą są krótsze czasy reakcji, które umożliwiają umieszczenie np. kurtyn bezpieczeństwa bliżej miejsca zagrożenia.

Przełączniki z zaciskami sprężynowymi są również dostępne, przez co idealnie pasują do aplikacji mobilnych, gdzie występują wibracje. Diody LED, umieszczone z przodu przełącznika bezpieczeństwa, pokazują stan wejść i wyjść oraz pomagają w instalacji i rozwiązywaniu problemów.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Bezpiecznik wyjść	3 A
Czas wyłączenia	13 ms
Dopuszczenia	TÜV
Maks. prąd zestyku	2.5A, säkerutgång, 100mA signalutgång
Montaż	szyna DIN
Napięcie DC	24 V
PL	e
PL	e
Pobór mocy	1,8 W
SIL	3
SIL	3
Stopień ochrony: obudowa	IP54
Stopień ochrony: zaciski	IP20
Szerokość	6,8 mm
Tolerancja	-10%+10%

Wyjścia bezpieczne	PNP
Wyjścia sygnałowe	PNP
Zakres temperatur do	55 °C
Zakres temperatur od	-15 °C
Zgodność z	EMC, LVD, MD

