

## PRZEKAŹNIKI NADPRĄDOWE

MRS13R

Nadprądowy przełącznik kolejowy



- zasilanie AC/DC 12 - 48 V
- zakres pomiaru -5 ... 5 A
- czas reakcji < 20 ms
- IEC 61810-3

### OPIS PRODUKTU

MRS13R zapewnia skuteczne i elastyczne rozwiązanie ochronne przed nadmiernymi prądami i skutkami zwarć. Przełącznik gwarantuje szybkie i niezawodne działanie w przypadku przeciążeń prądowych, natychmiast uruchamiając wyłącznik, który bezpiecznie i błyskawicznie odłącza obwód od napięcia zasilającego, zapobiegając poważnym uszkodzeniom spowodowanym przeciążeniami lub zwarciami.

Przełącznik MRS13R charakteryzuje się wyjątkowo szybką reakcją na przeciążenia, w pełni spełniając wymagania i oczekiwania naszych klientów z branży kolejowej. Produkt został opracowany we ścisłej współpracy z jednym z naszych klientów, aby sprostać ich specyficznym potrzebom. Szybki czas reakcji przełącznika MRS13R odpowiada na kluczowe wyzwanie zwiększenia bezpieczeństwa w krytycznych zastosowaniach.

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Czas odpowiedzi	<20 ms
Max. napięcie AC/DC	48 V
Max. prąd rozruchowy	30 A
Max. temperatura składowania	85 °C
Min. napięcie AC/DC	12 V
Min. temperatura składowania	-40 °C
Napięcie znamionowe	240 V AC
Prąd znamionowy	6 A
Zalecane minimalne obciążenie	3 mA, 15 V (40mW)