

PRZekaźnik Bezpieczeństwa MSR127RP/TP

440R-N23132

Moduł bezpieczeństwa MSR127TP 24V AC/DC

- Kompaktowy przekaźnik, obudowa 22,5 mm
- Wyjścia bezpieczeństwa 3 NO
- Wyjście sygnałowe 1 NC
- Zaciski wyjmowane



OPIS PRODUKTU

Niewielki przekaźnik uniwersalny dla najwyższych poziomów bezpieczeństwa, odpowiedni do stosowania w maszynach szczególnie niebezpiecznych, gdzie zachodzi potrzeba całkowitego zdublowania i nadzorowania funkcji ochronnej. MSR127RP/TP można podłączać jedno- lub dwukanałowo w zależności od potrzeby. Podłączenie dwukanałowe wykonuje się za pośrednictwem dwóch oddzielnych obwodów, które nadzorują zestawy urządzenia zatrzymującego podczas każdego załączania i wyłączania. Przekaźnik można stosować w większości aplikacji do nadzorowania funkcji wyłączania awaryjnego lub innych urządzeń ochronnych. Do MSR127RP/TP można podłączyć także kurtynę świetlną.

Wskazywanie statusu

PWR	●	Napięcie zasilania OK
CH1	●	K1 aktywny
CH2	●	K2 aktywny

Używany z

- Stop awaryjny
- Wyłączniki drzwiowe
- Wyłączniki bezkontaktowe
- Kurtyny bezpieczeństwa
- 3-pozycyjne urządzenie akceptujące
- Wyłączniki nożne

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Bezpiecznik wyjść	6 A
Czas wyłączenia	15 ms
Czas załączenia	100 ms
Dopuszczenia	BG, CCC, CE, cULus, TÜV
Maks. napięcie styku	250 V AC/24 V DC
Maks. prąd zestyku	AC-15, 5 A, DC-13, 3 A
Max. temperatura pracy	55 °C
Min. napięcie zestyku	10 V
Min. prąd zestyku	10 mA
Min. temperatura pracy	-5 °C
Montaż	Szyna DIN
MTTFd	378 year
Napięcie zasilania	24 V AC/DC
Normy	EN60204-1
PL	e enl. EN ISO 13849-1
Pobór mocy	2 W
Reset	Automatyczny, Manualny
SIL	3 enl. EN IEC 62061
Stopień ochrony: obudowa	IP40
Stopień ochrony: zaciski	IP20
Tolerancja	-15 % +10 %
Trwałość mechaniczna	2x10 ⁶
Wskazywanie statusu	3 x LED
Wyjścia bezpieczne	3 NO
Wyjścia sygnałowe	1 NC
Zgodność z	EMC, LVD, MD



