

PRZekaźnik bezpieczeństwa MSR127RP/TP

440R-N23133

Moduł bezpieczeństwa MSR127RP 230V AC

- 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

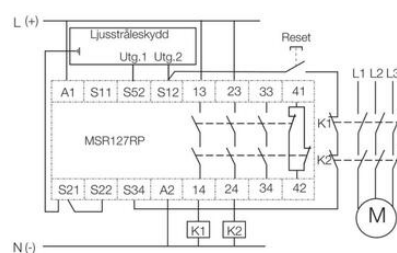
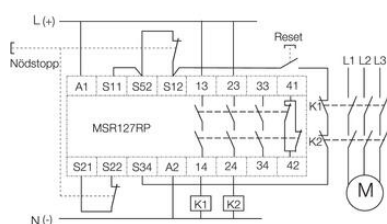
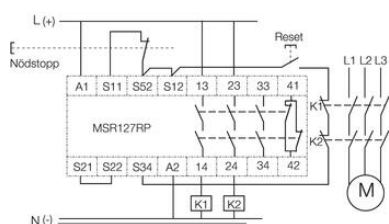
PWR	●	Napięcie zasilania OK
CH1	●	K1 aktywny
CH2	●	K2 aktywny

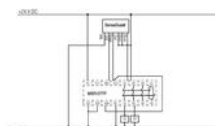
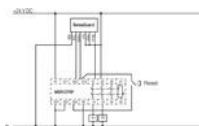
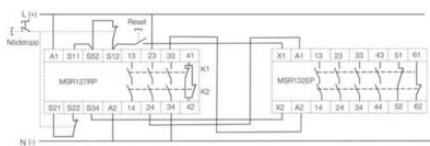
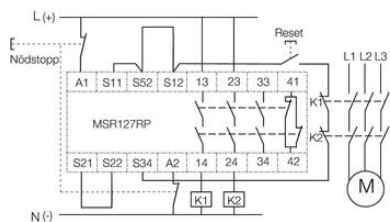
Używany z

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

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

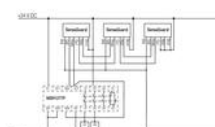
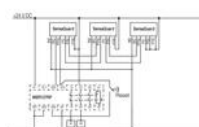
Bezpiecznik wyjść	6 A
Czas wyłączenia	15 ms
Czas załączenia	100 ms
Dopuszczenia	BG, CCC, CE, cULus, TÜV
Maks. napięcie styku	250 V AC/24 V DC
Maks. prąd zestyku	AC-15, 5 A, DC-13, 3 A
Max. temperatura pracy	55 °C
Min. napięcie zestyku	10 V
Min. prąd zestyku	10 mA
Min. temperatura pracy	-5 °C
Montaż	Szyna DIN
MTTFd	378 year
Napięcie zasilania	230 V AC
Normy	EN60204-1
PL	e enl. EN ISO 13849-1
Pobór mocy	2 W
Reset	Nadzorowany
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





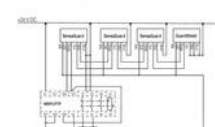
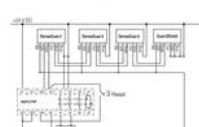
1. In SensorGuard mode, the thermal relay is in manual mode.

2. In SensorGuard mode, the thermal relay is in automatic mode.



3. In SensorGuard mode, the thermal relay is in manual mode.

4. In SensorGuard mode, the thermal relay is in automatic mode.



5. In SensorGuard mode, the thermal relay is in manual mode. The stop button (S11) is connected to the thermal relay's stop input.

6. In SensorGuard mode, the thermal relay is in automatic mode. The stop button (S11) is connected to the thermal relay's stop input.

