

WYŁĄCZNIK MAGNETYCZNY MC2

440N-Z21W1PA

Wyłącznik bezkontaktowy MC2, 2NC SSR, 3 m

- Duża tolerancja niewspółosiowości
- Wskaźnik LED
- Dostępny również ze złączem M12
- Do podłączenia z przekaźnikiem np. GSR lub MSR127



OPIS PRODUKTU

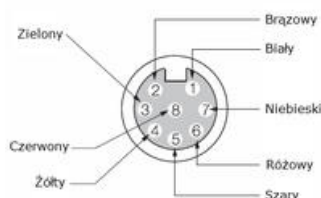
Zwiększenie prędkości i stopnia złożoności aplikacji sprawia, że prosty wyłącznik magnetyczny może być niewystarczający przy wysokim ryzyku, dlatego nowa konstrukcja ma kilka czułych magnetycznie elementów, które muszą być wyzwalone w odpowiedniej kolejności. Czujnik MC2 Allen-Bradley o bardzo małych wymiarach z otworami do mocowania jest bardzo uniwersalny i prosty w montażu. W aplikacjach o wysokim ryzyku kontroler współpracuje z pojedynczym czujnikiem w celu zapewnienia wysokiej nienaruszalności systemu. Dla innych zastosowań można łączyć szeregowo wiele czujników (w tym łączników elektromechanicznych).

Wskazywanie statusu

Zgaszony		Brak napięcia/przeciążony
● Zielony	Światło ciągle	Drzwi zamknięte
	Światło migające	Drzwi zamknięte/brak napięcia na żółtym lub czerwonym
● Czerwony		Drzwi otwarte

PODŁĄCZENIE

Pin	Kolor	Funkcja
1	Biały	PNP sygnałowe
2	Brązowy	+24V DC
3	Zielony	-
4	Żółty	Safety B
5	Szary	Safety A
6	Różowy	Safety B
7	Niebieski	0V
8	Czerwony	Safety A



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

B10d	2 x 10^6
Dopuszczenia	CE, cULus, TÜV
Funkcja styków	2 NC półprzewodnikowe +1 PNP
Maks. napięcie zestyku, wyjścia bezpieczne	24 V DC
Maks. prąd zestyku, wyjścia bezpieczne	50 mA
Maks. prąd zestyku, wyjścia sygnałowe	200 mA
Materiał	Ultradur
Max. temperatura pracy	55 °C
Min. temperatura pracy	-10 °C
Montaż	4 x M4
MTTFd	385 year
Napięcie zasilania	24 V
Normy	EN954-1, EN ISO 13849-1, EN60204-1, EN60947-5-1, EN1088, ISO12100
Podłączenie kabla	Kabel 3 m
Stopień ochrony IP	IP69K
Strefa działania: wyłączenie	25 mm
Strefa działania: załączenie	10 mm
Tolerancja napięcia	+10% / -15%
Trwałość	>10^6
Zgodność z	EMC, LVD, MD

