

MODUŁ KONTROLI ZATRZYMANIA MSI

MSI-FSB-F-1D-3-24D



- Dwa czujniki wykrywające zatrzymanie
- Wyjścia 2 NO
- Fizyczne wykrywanie części ruchomej
- Wysoki poziom bezpieczeństwa



OPIS PRODUKTU

MSI wykrywa części ruchome maszyny za pomocą dwóch niezależnych od siebie czujników indukcyjnych. Tylko gdy silnik jest zatrzymany, klucz może zostać zwolniony.

DANE TECHNICZNE

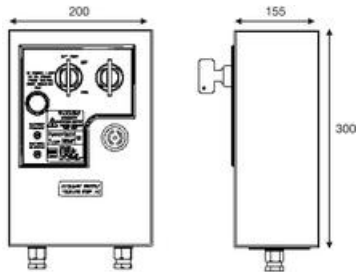
Zasilanie	24 V AC/DC, 110/230 V AC
Pobór mocy	20 VA/18 W
Wyjście przekaźnikowe	2 NO
Wyjście tranzystorowe	2 PNP
Maks. napięcie zestyku	250 V
Maks. prąd zestyku	6 A
Stopień ochrony	IP65
Kabel połączeniowy	2 x M20
Montaż	4xM8
Waga	5 kg
Temperatura pracy	-5 °C do +55 °C
Bezpieczeństwo	PL e wg. ENISO 13849-1 (kompletny system)
Standard	IEC947-1.3, IEC947-5, EN60947, EN60439-1
Zgodność zt	MD, EMC, LVD
Atesty	CE

Wskazywanie statusu

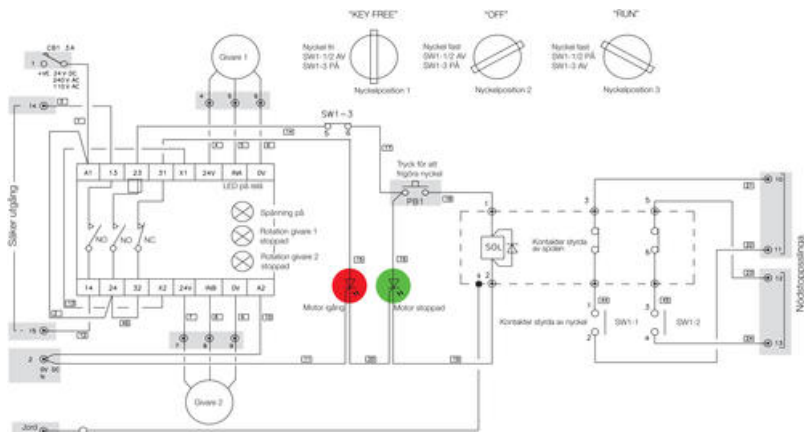
	Silnik pracuje
	Silnik zatrzymany

WYMIARY

(mm)



POŁĄCZENIE



Terminal

1	Napięcie zasilania, + (L)
2	Napięcie zasilania, - (N)
3	Uziemienie
4	24 V Czujnik 1
5	INA Czujnik 1
6	0 V Czujnik 1
7	24 V Czujnik 2
8	INB Czujnik 2
9	0 V Czujnik 2
10	Pętla zatrzymania awaryjnego 1
11	Pętla zatrzymania awaryjnego 1
12	Pętla zatrzymania awaryjnego 2

13	Pętla zatrzymania awaryjnego 2
14	Wyjście bezpieczne NO, zamknięte w trakcie postoju
15	Wyjście bezpieczne NO, zamknięte w trakcie postoju

NUMERY KATALOGOWE

Nr katalogowy	Opis
MSIFSBFCAT4-24D	Moduły kontroli zatrzymania MSI, 24 V DC
MSIFSBFCAT4240A	Moduły kontroli zatrzymania MSI, 240 V AC

UWAGA! Przy zamówieniu numer zamówienia należy uzupełnić symbolem klucza, np. „AB1” lub „ABC123”.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Dopuszczenia	CE
Maks. napięcie styku	250 V
Maks. prąd styku	6 A
Masa	5 kg
Materiał obudowy	Stal malowana
Materials Locks	Mosiądz
Pobór mocy	18 W
Stopień ochrony IP	IP65
Temperatura otoczenia do	55 °C
Temperatura otoczenia od	-5 °C
Zgodność z	EMC, LVD, MD

