

MM ISS 2110 Ex

Kontaktron magnetyczny w wykonaniu EX

ISKROBEZPIECZNE
SYSTEMY
BEZPIECZEŃSTWA



Opis:

Magnetyczny czujnik zbliżeniowy zaprojektowany do pracy w strefach zagrożonych wybuchem: II 1G Ex ia IIC T6 - T4 Ga, II 1D Ex ia IIIC T 125°C Da.

Urządzenie zgłasza wtargnięcie osoby nieupoważnionej do obszarów chronionych.

W celu utrzymania instalacji zgodnej z Ex dla urządzenia, należy zastosować odpowiedni, certyfikowany wzmacniacz izolacyjny dla zasilania i transmisji sygnału.

CECHY PRODUKTU:

- zgodny z wymaganiami ATEX
- możliwość stosowania w strefach 1, 2 i 22, grupy II
- Ochrona przeciwybuchowa typu Exi
- Szczelina do 50 mm

PARAMETRY TECHNICZNE:

Montaż	Powierzchniowy
Mocowanie	Śruby
Materiał	Aluminium
Max. szczelina	50 mm
Podłoże	Przewodzące + nieprzewodzące
Styk antysabotażowy	Yes
Podłączenie (ilość przewodów)	4
Długość przewodu z kontaktronem	45 cm
Wyjście alarmowe	NC
Kolor obudowy	Szary
Klasa środowiskowa	II (zastosowanie wewnątrz)
Wymiary	27mm x 84mm x 27mm (HxWxD)
Funkcje specjalne	Wzmocniony przewód
Klasyfikacja Ex	II 1G Ex ia IIC T6 Ga III 3G Ex nA T6 II 1D Ex ia IIIC T 125°C Da
Parametry elektryczne	$U_i = 28V$, $I_i = 93mA$, $P_i = 0,65W$, $C_i = 0$, $L_i = 0$
Klasa IP	IP65



OZNACZENIE:

MM ISS 2110 /.

RODZAJ APLIKACJI:

- N - środowisko bezpieczne
- Ex - Strefy zagrożone wybuchem

Przykładowe oznaczenie:

MM ISS 2110 Ex
Kontaktron magnetyczny
przeznaczony do stref
zagrożonych wybuchem.