



Kontaktron Ex MM RS007/G3/AB EX



Właściwości:

- Strefa Ex 1 i 21
- Materiał: Aluminium
- Odporność na niskie temperatury pracy od -20°C do +60°C
- Czujnik bramowy

Uwagi

- W celu zapewnienia bezpieczeństwa EX wymagana bariera iskrobezpieczna (np.: MM 5016 lub MM 5019)

- Długość przewodu w pancerzu ochronnym 450 mm
- Bezpieczne przy zastosowaniu separatora przekaźnikowego Ex

Wymiary

Podstawa: 170 mm x 50 mm x 13 mm
Magnes 85 mm x 70 mm x 13 mm
Maksymalna szczelina: 23 mm



Parametry techniczne

Normy	EN 60079-0 : 2018 EN 60079-11 : 2012
Obudowa	Aluminium
Systemy załączania	Zestyk alarmowy Tamper Zestyk polaryzowany
Stopień ochrony	IP 67
Zestyk	1 zestyk alarmowy
Podłączenie	przewód 8 x 7/0,2
Montaż	Powierzchniowy
Długość przewodu	450 mm
Napięcie zwarcia	max. 28 V DC
Natężenie zwarcia	max. 100 mA
Mocowanie	śruba
Ilość załączeń	1 000 000
Opóźnienie	maks. 0,5 ms
Temperatura pracy Ta	-20 °C ... +60 °C
Kolor	szary
Oporność na wibracje	max. 5 g
Odporność na wstrząs	max. 10 g
Stopień bezpieczeństwa	2
Klasyfikacja EX	II 1G III 1D T6 III 2D T6 IM1 urządzenie proste (Simple device) Kompatybilne z klasyfikacją II (1)G [Ex ia Ga] IIC Kompatybilne z klasyfikacją I (M1) [Ex ia Ma] I