



WM1-EX

900101

WM1-Ex 5m 2NC 1NO

- Rostfritt stål 316
- Upp till PLe
- Zon 0,20,1,21,2,22



PRODUKTBESKRIVNING

IDEM: s explosionssäkra beröringsfria brytare är tillverkade i rostfritt stål 316 och är utformade för att övervaka skyddsdörrar eller luckor.

Tillverkade med ett magnetiskt avkänningssystem som ger ett stort avkänningsavstånd och ger en hög tolerans mot felinställning efter avkänning. Kan monteras bakom rostfrita stålbeslag och kan arbeta i extrema miljöer där det förekommer låga eller höga temperaturer samt fukt.

Alla ATEX-klassade brytare säljs med 5 eller 10 m ingjuten kabel. WM1-Ex säljs med flexibel rostfri kabel för att kunna uppnå zon 0 och 20. Finns även med kundanpassade längder vid viss volym.

Fördelar med dessa brytare är att de:

- Klarar höga hygienkrav, t.ex. livsmedelsindustrin
- Har en lång mekanisk livslängd
- Klarar av extrema miljöer (temperatur, fukt)

TEKNISK DATA

Arbetstemperatur	-20°C - 80°C
Atex-godkänd	Ja
Byter aktuell min	10Vdc 1mA
Fäste	2 x M4
Godkännanden	ISO 13849-1, ISO 14119, EN60204-1, EN62061, EN60947-5-1, UL 508
Integrerad LED	Nej
IP-klass	IP67
Kabellängd	5 m
Kontaktbetyg max	230Vac/24Vdc 0.6A
Kontaktfunktion	2NC 1NO
Material Hus	Rostfritt stål 316
MTTFd	470 år

PL	e acc. ISO13849-1
Rekommenderat monteringsgap	5 mm
SIL	3 acc. EN62061

