



BERÖRINGSFRI BRYTARE SMC

139005
SMC 2M 2NC 1NO

- Magnetkodad
- Upp till PL d vid seriekoppling
- IP67/IP69K
- -25°C - 105°C



PRODUKTBESKRIVNING

SMC är en kodad magnetbrytare i rostfritt stål 316 som designats för att överleva de tuffa miljöerna inom livsmedelsbearbetning, förpackning och farmaceutiska applikationer.

Brytaren har inga rörliga delar.

Lämplig för CIP SIP-rengöring. Brytaren är klassad till IP69K (högtryckstvättning med rengöringsmedel vid 80°C och 100psi). Den har specificerats till 105°C men har utformats för att fungera säkert upp till 125°C.

SMC kan anslutas till de flesta säkerhetsreläer och kan uppnå PLe / Cat4 enligt ISO13849-1.

LED-indikering (tillgänglig utan lysdiod vid behov).

Med en avkänningsyta på 14mm har SMC hög tolerans mot felinställning.

TEKNISK DATA

Arbetstemperatur	-25°C ... +105°C
Byter aktuell min	10Vdc 1mA
Fäste	2 x M4
Godkännanden	ISO 14119, EN60947-5-1, EN60204-1, ISO 13849-1, EN62061, UL 508
Integrerad LED	Ja
IP-klass	IP69K, IP67
Kabellängd	2 m
Kontaktbetyg max	24Vdc 0.2A
Kontaktfunktion	2NC 1NO

Ledararea	0,25 mm ²
Material Hus	Rostfritt stål 316
PFHd	8.71 X 10 ⁻¹¹
PL	e acc. ISO13849-1
Rekommenderat monteringsgap	5 mm
SIL	3 acc. EN62061

