

BERØRINGSFRI BRYTERE LMC

133005
LMC 2M 2NC 1NO

- Magnetkodet
- Kan oppnå PLe / Cat4 ISO13849-1
- IP67 / IP69K
- -25°C til 105°C



PRODUKTBESKRIVELSE

Produsert av robust rustfritt 316 stål og laget spesielt med tanke på bruk i tøffe miljøer som f.eks., næringsmiddelindustrien eller farmasøytisk industri. Overlever høyt trykk ved høy temperatur over tid. Spesifisert til 105°C, men er designet for å fungere helt opp til 125°C.

- LED-indikasjon. Kan leveres uten om ønskelig
- Bred 14mm føler med høy toleranse for feiljustering
- Universalmontering, 22 mm som passer de fleste bruksområder
- Festes fra baksiden slik at man unngår feller som samler mat
- Opp til: PLe ISO13849-1
- Høy levetid på koblinger - ingen bevegelige deler
- Quick Connect-versjoner tilgjengelig

LMC 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 80C och 100psi). Den har specificerats till 105 C men har utformats för att fungera säkert upp till 125C.

LMC kan anslutas till de flesta säkerhetsreläer och kan oppnå PLe / Cat4 enligt ISO13849-1.

LED-indikering (tillgänglig utan lysdiod vid behov).

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

TEKNISKE DATA

Arbeidstemperatur	-25°C - 105°C
Contact rating max	24Vdc 0.2A
Feste	2 x M4
Godkjenninger	ISO 14119, EN60947-5-1, EN60204-1, ISO 13849-1, EN62061, UL 508
Integrert LED	Ja
IP-klasse	IP69K, IP67
Kabellengde	2 m
Kontaktfunksjon	2NC 1NO
Lederareal	0,25 mm ²
Materiale sentral	SS316
PFHd	8.71 x 10 ⁻¹¹

PL	e acc. ISO13849-1
Recommended mounting gap	5 mm
SIL	3 acc. EN62061
Switching current min	10Vdc 1mA

