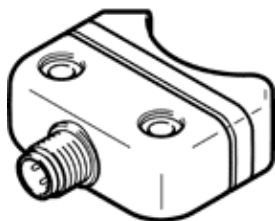


# Eindschakelaarmontage SRBI-C2-N-1-P-M12

Artikelnummer: 8140399

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Design	hoekig
Gebaseerd op norm	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Toelating	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
KC-kenteken	KC-EMV
Afdeling voor uitgifte van certificaten	UL E232949
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Meetprincipe	inductief
Omgevingstemperatuur	-25 ... 70 °C
Schakeluitgang	PNP
Schakelelementfunctie	NO-contact (maakcontact)
Max. schakelfrequentie	1.000 Hz
Max. uitgangsstroom DC	200 mA
Spanningsdaling	≤ 2,5 V
Reststroom	0 ... 0,5 mA
Bestand tegen kortsluiting	pulserend
Bedrijfsspanningsbereik DC	10 ... 30 V
Nullaststroom	≤ 22,5 mA
Polariteitsbescherming	voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting ingang	M12x1 Stekker 4-polig
Inbouwpositie	willekeurig
Productgewicht	48 g
Materiaal behuizing	PBT
Materiaal schroeven	hooggelegeerd staal roestvrij
Aanduiding "klaar voor gebruik"	LED groen
Schakelstatusweergave	LED geel
Statusindicatie	LED geel = schakeltoestand ventiel LED groen = indicator voor bedrijfsspanning
Lagertemperatuur	-40 ... 85 °C
Beschermingsgraad	IP67
Schokvastheid	Schoktest met scherptegraad 2 volgens FN 942017-5 und EN 60068-2-27
Trilbestendig	Transporttest met scherptegraad 2 volgens FN 942017-4 und EN 60068-2-6
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Vervuilingsgraad	3