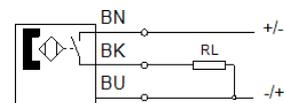
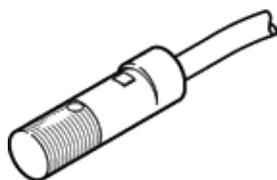


Näherungsschalter CRSMEO-4-K-LED-24

Teilenummer: 161775

FESTO

korrosionsbeständig, mit Kabel, ohne Befestigungsbausatz
CRSMB/CRSMBR.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Bauform	rund
Zulassung	RCM Mark
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-RoHS-RL
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für EMV nach UK RoHS Vorschriften
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Messgröße	Position
Messprinzip	magnetisch Reed
Umgebungstemperatur	-20 ... 60 °C
Wiederholgenauigkeit	0,2 mm
Schaltausgang	kontaktbehaftet bipolar
Schaltelementfunktion	Schließer
Einschaltzeit	≤ 0,5 ms
Ausschaltzeit	0,03 ms
Max. Schaltfrequenz	800 Hz
Max. Ausgangsstrom	500 mA
Max. Schaltleistung DC	10 W
Induktive Schutzbeschaltung	angepasst auf MZ-, MY-, ME-Spulen
Kurzschlussfestigkeit	nein
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 V
Betriebsspannungsbereich DC	12 ... 30 V
Verpolungsschutz	nein
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	offenes Ende
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	3
Abgangsrichtung Anschluss	längs
Kabellänge	2,5 m
Farbe Kabelmantel	grau
Werkstoff Kabelmantel	TPE-O
Befestigungsart	mit Zubehör
Produktgewicht	70 g
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff Gehäuse	PP
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 ... 60 °C
Schutzart	IP67
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L