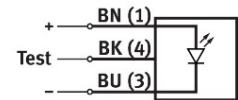


Sender SOEG-S-M18-S-L

Teilenummer: 537703

FESTO



[PDF](#) Allgemeine Einsatzbedingungen

Datenblatt

Merkmal	Wert
Bauform	rund
Entspricht Norm	EN 60947-5-2
Symbol	00991642
Zulassung	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-RoHS-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK RoHS Vorschriften
Messgröße	Position
Messprinzip	optoelektronisch
Messverfahren	Einweglichtschranke Sender
Lichtart	rot
Reichweite	20000 mm
Umgebungstemperatur	-25 °C ... 55 °C
Kurzschlussfestigkeit	taktend
Betriebsspannungsbereich DC	10 V ... 36 V
Restwelligkeit	20 %
Leerlaufstrom	15 mA
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	M12x1 Stecker
Baugröße	M18x1
Befestigungsart	mit Kontermutter
Anziehdrehmoment	20 Nm
Produktgewicht	40 g
Werkstoff Gehäuse	verchromt
Werkstoff Überwurfmutter	Messing verchromt
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 °C ... 55 °C
Schutzart	IP65 IP67
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L