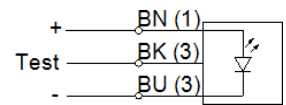
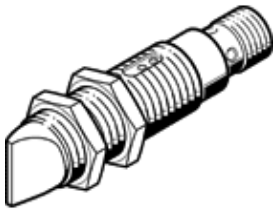


# Sender SOEG-S-M18W-S-L

Teilenummer: 537695

FESTO

runde Bauform, mit Winkelstrahl 90 Grad.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Bauform	rund
Entspricht Norm	EN 60947-5-2
Zulassung	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Messgröße	Position
Messprinzip	optoelektronisch
Messverfahren	Einweglichtschanke Sender
Lichtart	rot
Reichweite	20.000 mm
Umgebungstemperatur	-25 ... 55 °C
Spannungsfall	$\leq 2$ V
Kurzschlussfestigkeit	taktend
Betriebsspannungsbereich DC	10 ... 36 V
Restwelligkeit	20 %
Leerlaufstrom	15 mA
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	3-polig M12x1 Stecker
Baugröße	M18x1
Befestigungsart	mit Kontermutter
Anziehdrehmoment	20 Nm
Produktgewicht	57 g
Werkstoff Gehäuse	Messing verchromt
Werkstoff Überwurfmutter	Messing verchromt
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 ... 55 °C
Schutzart	IP65 IP67
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung