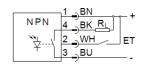
## Empfänger SOEG-E-Q20-NP-S-2L-TI Teilenummer: 537747 Auslaufprodukt

Blockbauweise.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2020. Alternativprodukt siehe Support Portal.





**FESTO** 

## **Datenblatt**

Merkmal	Wert
Bauform	Blockbauweise
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	Einweglichtschranke
	Empfänger
Lichtart	rot
Reichweite	0 6.000 mm
Umgebungstemperatur	-20 60 °C
Schaltausgang	NPN
Schaltelementfunktion	umschaltbar
Max. Schaltfrequenz	500 Hz
Max. Ausgangsstrom	100 mA
Spannungsfall	<= 2,4 V
Kurzschlussfestigkeit	taktend
Betriebsspannungsbereich DC	10 30 V
Restwelligkeit	10 %
Leerlaufstrom	20 mA
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	Stecker
	M8x1
	4-polig
Baugröße	20x32x12 mm
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Produktgewicht	7 g
Werkstoff Gehäuse	ABS
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Funktionsreserveanzeige	LED grün
Einstellmöglichkeiten	Teach-In
	Teach-In über elektrischen Anschluss
Einstellbereich untere Grenze	0 mm
Einstellbereich obere Grenze	6.000 mm
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 60 °C
Schutzart	IP67
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung