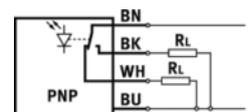
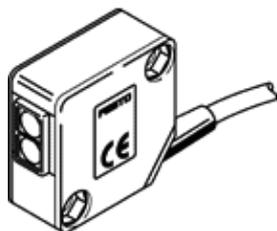


# Lichtleitergerät SOEG-L-Q30-P-A-K-2L

Teilenummer: 165326

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Werte
Entspricht Norm	EN 60947-5-2
Zulassung	C-Tick c UL us - Listed (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Messverfahren	Lichtleitergerät
Lichtart	rot
Reichweite	0 ... 120 mm
Umgebungstemperatur	-25 ... 55 °C
Schaltausgang	PNP
Schaltelementfunktion	Antivalent
Max. Schaltfrequenz	1.000 Hz
Max. Ausgangsstrom	200 mA
Spannungsfall	2 V
Kurzschlussfestigkeit	taktend
Betriebsspannungsbereich DC	10 ... 30 V
Restwelligkeit	20 %
Leerlaufstrom	25 mA
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	Kabel 4-adrig
Kabellänge	2,5 m
Werkstoffinformation Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Baugröße	30x30x15 mm
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Produktgewicht	88 g
Werkstoffinformation Gehäuse	PBT-verstärkt
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Funktionsreserveanzeige	LED grün
Einstellmöglichkeiten	Potentiometer
Einstellbereich obere Grenze	100 ... 400 mm
Einstellbereich obere Grenze abhängig vom Lichtleiter	100 mm bei SOEZ-LLG-RT-0,5-M6 120 mm bei SOEZ-LLK-RT-2,0-M6 280 mm bei SOEZ-LLG-SE-0,5-M4 400 mm bei SOEZ-LLK-SE-2,0-M4
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 ... 55 °C
Schutzart	IP65
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2