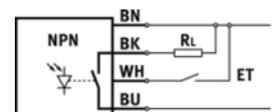
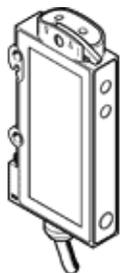


Lichtleitergerät SOE4-FO-L-HF2-1N-K

Teilenummer: 552797

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Werte
Bauform	Blockbauweise
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
Messgröße	Position
Messprinzip	optoelektronisch
Messverfahren	Lichtleitergerät
Lichtart	rot
Gegenseitige Beeinflussung	Geschützt bis zu vier direkt nebeneinander montierten Geräten
Umgebungstemperatur	-20 ... 60 °C
Schaltausgang	NPN
Schaltelementfunktion	umschaltbar
Max. Schaltfrequenz	1.500 Hz
Max. Ausgangsstrom	100 mA
Spannungsfall	≤ 2,4 V
Timerfunktion	1 - 2000 ms
Kurzschlussfestigkeit	taktend
Betriebsspannungsbereich DC	10 ... 30 V
Restwelligkeit	10 %
Leerlaufstrom	≤ 25 mA
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Betriebsspannungs-Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	Kabel 4-adrig
Kabellänge	2 m
Werkstoffinformation Kabelmantel	PUR
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Hutschiene
Einbaulage	beliebig
Produktgewicht	58 g
Werkstoffinformation Gehäuse	ABS
Anzeige	LED
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Funktionsreserveanzeige	LED grün
Einstellmöglichkeiten	Teach-In Teach-In über elektrischen Anschluss
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 ... 60 °C
Schutzart	IP64
Isolationsspannung	50 V
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4