

LL3-TV055000

LL3

LICHTLEITER





Bestellinformationen

Тур	Artikelnr.
LL3-TV055000	5336527

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/LL3

Technische Daten im Detail

Merkmale

Gerätetyp	Lichtleiter
Detektionsprinzip	Einwegsystem (bestehend aus einem Sender und einem Empfänger)
Für Lichtleiter-Sensor	GLL170(T), WLL180T, WLL24 Ex
Lichtleiterlänge	5.000 mm
Material, Faser	Polymethylmethacrylat (PMMA)
Material, Mantel	Polyethylen (PE)
Material, Lichtleiterkopf	PA
Außendurchmesser, Anschluss Lichtleiter- leitung	2,2 mm
Lichtleiter kürzbar	✓ ¹)
Form Lichtleiterkopf	Gewindehülse, 90° Umlenkung
Biegeradius, Lichtleiter	25 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	-40 °C +70 °C
Minimaler Objektdurchmesser	0,4 mm ²⁾
Im Lieferumfang	Befestigung, 2 x Sechskantmutter M4, Lichtleiter-Schneidegerät FC (5304141)
Besondere Merkmale	90°-Umlenkung integriert, größter Schaltabstand

 $^{^{1)}}$ Lichtleiterschneidergerät FC im Lieferumfang enthalten.

Mechanik/Elektrik

Biegeradius, Lichtleiter	25 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	-40 °C +70 °C

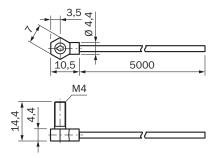
Klassifikationen

ECI@ss 5.0	27270905
ECI@ss 5.1.4	27270905
ECI@ss 6.0	27270905
ECI@ss 6.2	27270905
ECI@ss 7.0	27270905
ECI@ss 8.0	27270905
ECI@ss 8.1	27270905
ECI@ss 9.0	27270905
ECI@ss 10.0	27270905

²⁾ Kleinstes detektierbares Objekt wurde bei optimalem Messabstand und optimaler Einstellung ermittelt.

ECI@ss 11.0	27270905
ETIM 5.0	EC002651
ETIM 6.0	EC002651
ETIM 7.0	EC002651
UNSPSC 16.0901	39121528

Maßzeichnung (Maße in mm)



SICK AUF EINEN BLICK

SICK ist einer der führenden Hersteller von intelligenten Sensoren und Sensorlösungen für industrielle Anwendungen. Ein einzigartiges Produkt- und Dienstleistungsspektrum schafft die perfekte Basis für sicheres und effizientes Steuern von Prozessen, für den Schutz von Menschen vor Unfällen und für die Vermeidung von Umweltschäden.

Wir verfügen über umfassende Erfahrung in vielfältigen Branchen und kennen ihre Prozesse und Anforderungen. So können wir mit intelligenten Sensoren genau das liefern, was unsere Kunden brauchen. In Applikationszentren in Europa, Asien und Nordamerika werden Systemlösungen kundenspezifisch getestet und optimiert. Das alles macht uns zu einem zuverlässigen Lieferanten und Entwicklungspartner.

Umfassende Dienstleistungen runden unser Angebot ab: SICK LifeTime Services unterstützen während des gesamten Maschinenlebenszyklus und sorgen für Sicherheit und Produktivität.

Das ist für uns "Sensor Intelligence."

WELTWEIT IN IHRER NÄHE:

Ansprechpartner und weitere Standorte → www.sick.com

