

LL3-DH5010000

LL3

LICHTLEITER





Bestellinformationen

Тур	Artikelnr.
LL3-DH5010000	2106741

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

Technische Daten im Detail

Merkmale

Merkinale	
Gerätetyp	Lichtleiter
Detektionsprinzip	Tastersystem
Für Lichtleiter-Sensor	GLL170(T), WLL180T
Lichtleiterlänge	10.000 mm
Material, Faser	Glas
Material, Mantel	Edelstahl
Material, Lichtleiterkopf	Aluminium
Außendurchmesser, Anschluss Lichtleiter- leitung	2,2 mm
Form Lichtleiterkopf	Flache Bauform, 90° Umlenkung
Faseranordnung	Multifiber - Faserbündel
Kernstruktur	Multifiber - Faserbündel
Biegeradius, Lichtleiter	20 mm
Abstrahlwinkel < 60°	Nein
Kompatibilität mit Infrarotlicht (1450 nm)	Ja
Umgebungstemperatur Betrieb	-40 °C +200 °C
Applikation	Hitzebeständig (≥100°C)
Hochflexible/elastische Fasern (Biegeradius 1-4 mm)	Nein
Adapter-Endhülsen erforderlich	Nein
Abstrahlwinkel	60°
Integrierte Linse	Nein
Kompatibilität Vorsatzlinsen	Nein

Mechanik/Elektrik

Biegeradius, Lichtleiter	20 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	-40 °C +200 °C

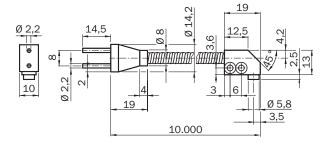
Klassifikationen

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
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

