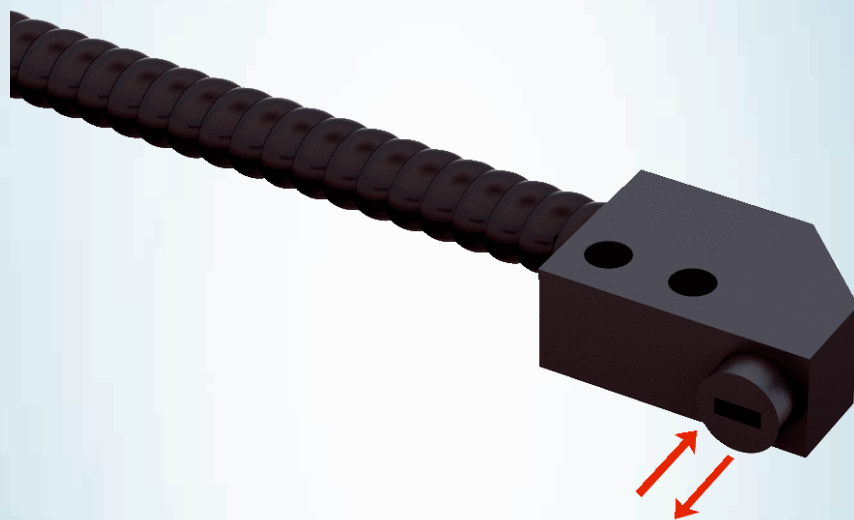


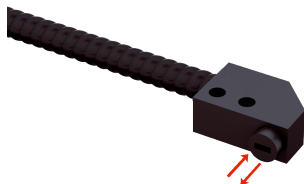


LL3-DH5010000

Lichtgeleiderkabel

LICHTGELEIDERSSENSOREN

SICK
Sensor Intelligence.



Bestelinformatie

Type	Artikelnr.
LL3-DH5010000	2106741

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires → www.sick.com/Lichtgeleiderkabel

Gedetailleerde technische specificaties

Kenmerken

Apparaattype	Lichtgeleiderkabel
Werkingsprincipe	Tastersysteem
Vorm lichtgeleiderkop	Vlakke constructie, 90° omkering
Applicatie	Hittebestendig (≥100 °C)
Compatibele glasvezelversterkers	GLL70, WLL80, WLL180, GLL170(T)
Schakelafstand max.	Afhankelijk van de gebruikte lichtgeleiderversterker
Lichtgeleiderkop	
Openingshoek	60°
Geïntegreerde lens	Nee
Compatibiliteit voorzetlens	Nee
Glasvezel	
Compatibiliteit met infrarood licht	Ja ¹⁾
Adapter-eindhulzen nodig	Nee

¹⁾ Verminderde schakelafstanden mogelijk bij gebruik van een lichtgeleiderversterker met infrarood licht.

Mechanica

Lichtgeleiderkop	
Lichtuitgang	Radiaal
Glasvezel	
Lichtgeleiderkabellengte	10.000 mm
Buigradius	20 mm
Dynamische flexibiliteit (robotica)	Nee
Buitendiameter, aansluiting lichtgeleiderkabel	2,2 mm
Vezelordening	Multifiber
Kernstructuur	Multifiber
Materiaal	
Lichtgeleiderkop	Aluminium
Mantel	Roestvast staal
Vezel	Glas
Gewicht	41 g

Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf	-40 °C ... +200 °C
-------------------------------------	--------------------

SICK IN ÉÉN OOGOPSLAG

SICK is één van de toonaangevende fabrikanten van intelligente sensoren en sensoroplossingen voor industriële toepassingen. Ons unieke aanbod van producten en services is de perfecte basis voor een veilige en efficiënte besturing van processen, voor de bescherming van mensen tegen ongevallen en het voorkomen van milieuverontreiniging.

Wij hebben uitgebreide ervaring in diverse uiteenlopende domeinen en kennen grondig de branchespecifieke processen en eisen. Zo kunnen wij met intelligente sensoren precies de oplossingen leveren die onze klanten nodig hebben. In onze testcentra in Europa, Azië en Noord-Amerika worden systeemoplossingen voor onze klanten getest en geoptimaliseerd. Dat alles maakt van ons een betrouwbare leverancier en R&D-partner.

Onze uitgebreide services vervolledigen ons aanbod. Met onze SICK LifeTime Services ondersteunen we u tijdens de gehele levenscyclus van de machine en zorgen we voor veiligheid en productiviteit.

Dat is voor ons “Sensor Intelligence”.

WERELDWIJD BIJ U IN DE BUURT:

Contactpersonen en andere vestigingen → www.sick.com