

DOL-0B02-G0M2XS02



#### Bestellinformationen

Тур	Artikelnr.
DOL-0B02-G0M2XS02	2104097

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/

#### Technische Daten im Detail

### Technische Daten

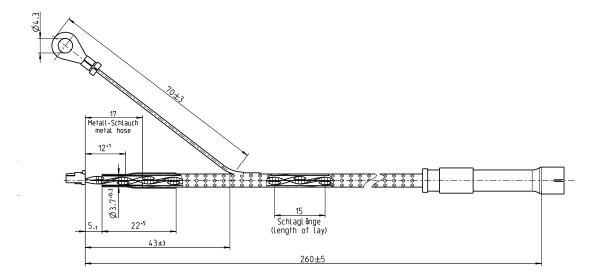
Zubehörgruppe	Steckverbinder und Leitungen
Zubehörfamilie	Anschlussleitungen
Anschlussart Kopf A	Dose, Litze, 2-polig, gerade
Anschlussart Kopf B	Intercontec Datenelement
Leitung	260 mm, 2-adrig
Leiterquerschnitt	0,14 mm²
Abschirmung	Geschirmt
Signalart	HIPERFACE DSL®
Spezielle Ausführung	Verdrillt
Hinweis	Betriebstemperatur <sup>1)</sup>
Betriebstemperatur	
Bei fester Verlegung	-20 °C +115 °C

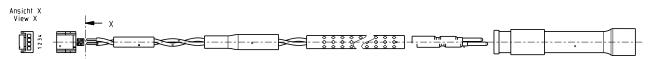
<sup>1)</sup> Das Kunststoffmaterial des Steckers und der Steckerbuchse ist vom Lieferanten für einen Temperaturbereich von -40°C bis 105°C freigegeben. Bei SICK internen Langzeitbetriebsuntersuchungen in einem Temperaturbereich zwischen 105°C und 115°C konnten keine negativen Auswirkungen auf das Festigkeitsverhalten des Steckers festgestellt werden. In der theoretischen Betrachtung können Verfärbungen und Versprödung des Kunststoffes nicht ausgeschlossen werden. Auf Basis bisheriger Felderfahrung und der vorne beschriebenen Langzeitbetriebsuntersuchungen wird das Risiko eines Funktionsverlustes als sehr gering eingeschätzt. Zur Absicherung des verbleibenden Restrisikos ist beim Einbau und im Betrieb darauf zu achten, dass über die Kabelführung keine Zugkräfteauf den Stecker wirken, welche die Steckverbindung beschädigen können.

#### Klassifikationen

ECI@ss 5.0	19030312
ECI@ss 5.1.4	19030312
ECI@ss 6.0	27060304
ECI@ss 6.2	27060304
ECI@ss 7.0	27060304
ECI@ss 8.0	27060304
ECI@ss 8.1	27060304
ECI@ss 9.0	27060304
ECI@ss 10.0	27060304
ECI@ss 11.0	27060304
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830
ETIM 7.0	EC003249
UNSPSC 16.0901	26121604

## Maßzeichnung (Maße in mm)





PIN/JST	Farbe/Color	PIN/Intercontec
1		
2	grau / grey	Н
3	grün / green	L
4		

Nicht spezifizierte Konfektionierungen entsprechend Herstellerangaben der jeweiligen Anschlußkomponente! (Not specified packagings according to manufacturers instructions respective connection component!)

## 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

