



DSL-1285GM25034KM1

SICK
Sensor Intelligence.



Bestellinformationen

Typ	Artikelnr.
DSL-1285GM25034KM1	2070987

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/



Technische Daten im Detail

Technische Daten

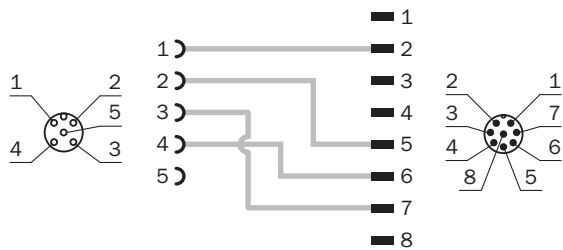
Zubehörgruppe	Steckverbinder und Leitungen
Zubehörfamilie	Verbindungsleitungen
Anschlussart Kopf A	Dose, M12, 5-polig, gerade
Anschlussart Kopf B	Stecker, M12, 8-polig, gerade
Material, Steckverbinder	Material Dose: TPU, Material Stecker: PBT
Farbe, Steckverbinder	Schwarz
Material, Rändelmutter	CuZn, vernickelt
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm
Leitung	0,25 m, 5-adrig, PVC
Material, Mantel	PVC
Farbe, Mantel	Schwarz
Leitungsdurchmesser	5,7 mm
Leiterquerschnitt	0,34 mm ²
Abschirmung	Ungeschirmt
Biegeradius	
In bewegtem Zustand	> 10 x Leitungsdurchmesser
Bei fester Verlegung	> 5 x Leitungsdurchmesser
Biegezyklen	≥ 1.000.000
Bemessungsspannung	≤ 60 V
Strombelastbarkeit	4 A
Verfahrgeschwindigkeit	3,33 m/s
Beschleunigung	≤ 5 m/s ²
Einsatzbereich	Chemikalienbereich
Zulassungen	UL
Schutzart	IP67
Lieferumfang	Packungseinheit: 2 Leitungen
Beschreibung	2 Austauschleitungen (z. B. Austausch von C4000 durch deTec)
Betriebstemperatur	
In bewegtem Zustand	+5 °C ... +80 °C
Bei fester Verlegung	-40 °C ... +80 °C

Schleppkettenbetrieb	+5 °C ... +60 °C
Kopf	-25 °C ... +90 °C

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

PIN-Belegung



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