

DSL-0803-G0M3C





Bestellinformationen

Тур	Artikelnr.
DSL-0803-G0M3C	6029403

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/

Abbildung kann abweichen

Technische Daten im Detail

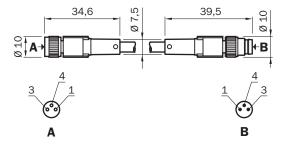
Technische Daten

Zubehörfamilie Verbindungsleitungen Anschlussart Kopf A Dose, M8, 3-polig, gerade Material, Steckverbinder TPU Farbe, Steckverbinder Schwarz Material, Rändelmutter Zinkdruckguss, vernickelt Anzugsdrehmoment 0,2 Nm Leitung 0,3 m, 3-adrig, PUR, halogenfrei Material, Mantel PUR, halogenfrei Farbe, Mantel Schwarz Leitungsdurchmesser 4,4 mm Leiterquerschnitt 0,25 mm² Abschirmung Ungeschirmt Biegeradius > 10 x Leitungsdurchmesser Sein fester Verlegung > 5 x Leitungsdurchmesser S 5 x Leitungsdurchmesser > 5 x Leitungsdurchmesser S 60 V Strombelastbarkeit 4 A Verfahrgeschwindigkeit 3 m/s Verfahrweg 10 m Beschleunigung \$ 10 m/s² Einsatzbereich 5h /Schmiermittelbereich Schitzart (VIV.E335179) Schutzart 1P65/ IP67/ IP68	Technische Daten	
Anschlussart Kopf A Anschlussart Kopf B Stecker, M8, 3-polig, gerade Material, Steckverbinder TPU Farbe, Steckverbinder Material, Rändelmutter Anzugsdrehmoment Leitung O,3 m, 3-adrig, PUR, halogenfrei Material, Mantel Farbe, Mantel Farbe, Mantel Leitung Material, Mantel Farbe, Mantel Leitungsdurchmesser Leitungsdurchmesser Leitungsdurchmesser Leitungsdurchmesser Leiterquerschnitt Abschirmung Biegeradius In bewegtem Zustand Be if fester Verlegung Biegezyklen Bemessungsspannung S 60 V Strombelastbarkeit Varfahrgeschwindigkeit Verfahrgeschwindigkeit Verfahrdescheit Schwizz Lin mys²	Zubehörgruppe	Steckverbinder und Leitungen
Anschlussart Kopf B Material, Steckverbinder Material, Steckverbinder Farbe, Steckverbinder Material, Rändelmutter Anzugsdrehmoment Leitung Material, Mantel Leitung Material, Mantel PUR, halogenfrei Farbe, Mantel Schwarz Leitungsdurchmesser Leitungsdurchmesser Leitungsdurchmesser Leiterquerschnitt Abschirmung In bewegtem Zustand Bei fester Verlegung Bei fester Verlegung Strombelastbarkeit Verfahrgeschwindigkeit A A Verfahrweg 10 m Beschleunigung Schwarz Litungsdurchmesser 2 4.000.000 Bemessungsspannung S 60 V Strombelastbarkeit A A Verfahrweg 10 m Beschleunigung S 10 m/s² Elinsatzbereich Öl-/Schmiermittelbereich Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. Schutzart PE65/ IP67/ IP68	Zubehörfamilie	Verbindungsleitungen
Material, Steckverbinder Farbe, Steckverbinder Schwarz Material, Rändelmutter Anzugsdrehmoment O,2 Nm Leitung O,3 m, 3-adrig, PUR, halogenfrei Material, Mantel PUR, halogenfrei Farbe, Mantel Schwarz Leitungsdurchmesser 4,4 mm Leiterquerschnitt O,25 mm² Lungeschirmt Biegeradius In bewegtem Zustand Bei fester Verlegung Biegezyklen Bei fester Verlegung Strombelastbarkeit 4 A Verfahrgeschwindigkeit 3 m/s Verfahrweg Beschleunigung Schumses Biensatzbereich Oi-/Schmiermittelibereich Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. Schutzart In Power Ander Anzel Schwarz Linkdruckguss, vernickelt Anzel Jungeschrie Verlangeng Schwarz Lottungsdurchmesser Schwarz Leitungsdurchmesser Schwarz Schwarz Leitungsdurchmesser Schwarz	Anschlussart Kopf A	Dose, M8, 3-polig, gerade
Farbe, Steckverbinder Material, Rändelmutter Anzugsdrehmoment O,2 Nm Leitung O,3 m, 3-adrig, PUR, halogenfrei Material, Mantel Farbe, Mantel Schwarz Leitungsdurchmesser Leitungsdurchmesser Leitungsdurchmesser Leiterquerschnitt O,25 mm² Abschirmung In bewegtem Zustand Bei fester Verlegung Sei fester Verlegung Strombelastbarkeit 4 A Verfahrgeschwindigkeit 3 m/s Verfahrweg 10 m Beschleunigung Einsatzbereich Öl-/Schmiermittelibereich Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. Schutzart In Pos Adrig (PP67/ IP68)	Anschlussart Kopf B	Stecker, M8, 3-polig, gerade
Material, Rändelmutter Zinkdruckguss, vernickelt Anzugsdrehmoment 0,2 Nm Leitung 0,3 m, 3-adrig, PUR, halogenfrei Material, Mantel PUR, halogenfrei Farbe, Mantel Schwarz Leitungsdurchmesser 4,4 mm Leiterquerschnitt 0,25 mm² Abschirmung Ungeschirmt Biegeradius > 10 x Leitungsdurchmesser Biegezyklen > 4,000,000 Bemessungsspannung ≤ 60 V Strombelastbarkeit 4 A Verfahrgeschwindigkeit 3 m/s Verfahrweg 10 m Beschleunigung ≤ 10 m/s² Einsatzbereich Öl-/Schmiermittellbereich Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. CYJV.E335179 Schutzart IP65/ IP67/ IP68	Material, Steckverbinder	TPU
Anzugsdrehmoment 0,2 Nm Leitung 0,3 m, 3-adrig, PUR, halogenfrei Material, Mantel PUR, halogenfrei Farbe, Mantel Schwarz Leitungsdurchmesser 4,4 mm Leiterquerschnitt 0,25 mm² Abschirmung Ungeschirmt Biegeradius > 10 x Leitungsdurchmesser Bie fester Verlegung Biegezyklen > 5 x Leitungsdurchmesser Biegezyklen ≥ 4,000,000 Bemessungsspannung ≤ 60 V Strombelastbarkeit 4 A Verfahrgeschwindigkeit 3 m/s Verfahrweg 10 m Beschleunigung ≤ 10 m/s² Einsatzbereich Öl-/Schmiermittelbereich Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. CYJV.E335179 Schutzart IP65/ IP67/ IP68	Farbe, Steckverbinder	Schwarz
Leitung Material, Mantel PUR, halogenfrei PUR, halogenfrei Schwarz 4,4 mm Leitungsdurchmesser Leiturgerschnitt Abschirmung Biegeradius In bewegtem Zustand Bei fester Verlegung Strombelastbarkeit Verfahrgeschwindigkeit Verfahrweg Beschleunigung Einsatzbereich CYJV.E335179 Schutzart D, 3 m, 3-adrig, PUR, halogenfrei A, 4 mm A, 25 mm² Leitungsdurchmesser > 5 x Leitungsdurchmesser > 5 x Leitungsdurchmesser > 5 x Leitungsdurchmesser > 60 V \$ 4.000.000 \$ 4.000.000 \$ 5 my² \$ 5 my² \$ 10 m/s²	Material, Rändelmutter	Zinkdruckguss, vernickelt
Material, Mantel Farbe, Mantel Leitungsdurchmesser Leiterquerschnitt Abschirmung Biegeradius In bewegtem Zustand Bei fester Verlegung Biegezyklen Bemessungsspannung Strombelastbarkeit Verfahrgeschwindigkeit Verfahrweg Beschleunigung Lin bewegtem Zustand Sei fester Verlegung Strombelastbarkeit Verfahrweg Lin bewegtem Zustand Sei fester Verlegung Share Shar	Anzugsdrehmoment	0,2 Nm
Farbe, Mantel Leitungsdurchmesser Leiterquerschnitt Abschirmung In bewegtem Zustand Bei fester Verlegung Biegezyklen Biegezyklen Bemessungsspannung Strombelastbarkeit Verfahrgeschwindigkeit Verfahrweg Beschleunigung Lin bewegtem Zustand Bei fester Verlegung Strombelastbarkeit AA Verfahrgeschwindigkeit Jom Beschleunigung Lin bewegtem Zustand Sel fester Verlegung Sel ov Strombelastbarkeit AA Verfahrgeschwindigkeit Jom Beschleunigung Cyjv.E335179 Schutzart Jef5/ JP67/ JP68	Leitung	0,3 m, 3-adrig, PUR, halogenfrei
Leitungsdurchmesser 4,4 mm Abschirmung Ungeschirmt Biegeradius > 10 x Leitungsdurchmesser Bei fester Verlegung > 5 x Leitungsdurchmesser Beigezyklen ≥ 4,000,000 Bemessungsspannung ≤ 60 V Strombelastbarkeit 4 A Verfahrgeschwindigkeit 3 m/s Verfahrweg 10 m Beschleunigung ≤ 10 m/s² Einsatzbereich Öi-/Schmiermittelbereich Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. CYJV.E335179 Schutzart IP65/ IP67/ IP68	Material, Mantel	PUR, halogenfrei
Leiterquerschnitt Abschirmung Biegeradius In bewegtem Zustand Bei fester Verlegung Strombelastbarkeit Verfahrgeschwindigkeit Verfahrweg Beschleunigung Einsatzbereich CYJV.E335179 Ungeschirmt In bewegtem Zustand > 10 x Leitungsdurchmesser > 5 x Leitungsdurchmesser > 4.000.000 > 4 A A A A A A Beemessungsspannung ≤ 60 V A A A Verfahrgeschwindigkeit A A Ungeschirmt A A A A Ungeschirmt A A A A A CYJV.E335179 Schutzart IP65/ IP67/ IP68	Farbe, Mantel	Schwarz
Abschirmung Ungeschirmt Biegeradius > 10 x Leitungsdurchmesser Bei fester Verlegung > 5 x Leitungsdurchmesser Biegezyklen ≥ 4.000.000 Bemessungsspannung ≤ 60 V Strombelastbarkeit 4 A Verfahrgeschwindigkeit 3 m/s Verfahrweg 10 m Beschleunigung ≤ 10 m/s² Einsatzbereich Öl-/Schmiermittelbereich Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. CYJV.E335179 Schutzart IP65/ IP67/ IP68	Leitungsdurchmesser	4,4 mm
Biegeradius In bewegtem Zustand > 10 x Leitungsdurchmesser Bei fester Verlegung > 5 x Leitungsdurchmesser \$ 5 x Leitungsdurchmesser \$ 4.000.000 Bemessungsspannung	Leiterquerschnitt	0,25 mm ²
In bewegtem Zustand Bei fester Verlegung > 5 x Leitungsdurchmesser > 5 x Leitungsdurchmesser ≥ 4.000.000 Bemessungsspannung ≤ 60 V Strombelastbarkeit 4 A Verfahrgeschwindigkeit 3 m/s Verfahrweg 10 m Beschleunigung ≤ 10 m/s² Öl-/Schmiermittelbereich Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. CYJV.E335179 Schutzart > 10 x Leitungsdurchmesser > 5 x Leitungsdurchmesser > 60 V 4.000.000 € 60 V Öl-/Schmiermittelbereich Schleppkettenbetrieb	Abschirmung	Ungeschirmt
Bei fester Verlegung > 5 x Leitungsdurchmesser ≥ 4.000.000 Bemessungsspannung ≤ 60 V Strombelastbarkeit 4 A Verfahrgeschwindigkeit 3 m/s Verfahrweg 10 m Beschleunigung ≤ 10 m/s² Einsatzbereich ÖI- /Schmiermittelbereich Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. Schutzart P65/ IP67/ IP68	Biegeradius	
Biegezyklen ≥ 4.000.000 Bemessungsspannung ≤ 60 V Strombelastbarkeit 4 A Verfahrgeschwindigkeit 3 m/s Verfahrweg 10 m Beschleunigung ≤ 10 m/s² Einsatzbereich Öl-/Schmiermittelbereich Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. CYJV.E335179 Schutzart IP65/ IP67/ IP68	In bewegtem Zustand	> 10 x Leitungsdurchmesser
Bemessungsspannung ≤ 60 V Strombelastbarkeit 4 A Verfahrgeschwindigkeit 3 m/s Verfahrweg 10 m Beschleunigung ≤ 10 m/s² Einsatzbereich Öl-/Schmiermittelbereich Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. CYJV.E335179 IP65/ IP67/ IP68	Bei fester Verlegung	> 5 x Leitungsdurchmesser
Strombelastbarkeit 4 A Verfahrgeschwindigkeit 3 m/s Verfahrweg 10 m Beschleunigung ≤ 10 m/s² Einsatzbereich Öl-/Schmiermittelbereich Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. CYJV.E335179 Schutzart IP65/ IP67/ IP68	Biegezyklen	≥ 4.000.000
Verfahrgeschwindigkeit 3 m/s Verfahrweg 10 m Beschleunigung ≤ 10 m/s² Einsatzbereich Öl-/Schmiermittelbereich Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. CYJV.E335179 Schutzart IP65/ IP67/ IP68	Bemessungsspannung	≤ 60 V
Verfahrweg 10 m Beschleunigung ≤ 10 m/s² Einsatzbereich Öl-/Schmiermittelbereich Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. CYJV.E335179 Schutzart IP65/ IP67/ IP68	Strombelastbarkeit	4 A
Beschleunigung ≤ 10 m/s² Einsatzbereich Öl-/Schmiermittelbereich Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. CYJV.E335179 Schutzart IP65/ IP67/ IP68	Verfahrgeschwindigkeit	3 m/s
Einsatzbereich Öl- /Schmiermittelbereich Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. CYJV.E335179 Schutzart IP65/ IP67/ IP68	Verfahrweg	10 m
Schleppkettenbetrieb UL-File-Nr. CYJV.E335179 Schutzart IP65/ IP67/ IP68	Beschleunigung	≤ 10 m/s²
Schutzart IP65/ IP67/ IP68	Einsatzbereich	
	UL-File-Nr.	CYJV.E335179
Betriebstemperatur	Schutzart	IP65/ IP67/ IP68
	Betriebstemperatur	
In bewegtem Zustand -25 °C +80 °C	In bewegtem Zustand	-25 °C +80 °C
Bei fester Verlegung -40 °C +80 °C	Bei fester Verlegung	-40 °C +80 °C
Kopf -25 °C +90 °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

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

