



Anschlussleitung

Sonstige Steckverbinder und Leitungen

STECKVERBINDER UND LEITUNGEN

SICK
Sensor Intelligence.



Bestellinformationen

Typ	Artikelnr.
Anschlussleitung	2077263

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



Technische Daten im Detail

Technische Daten

Anschlussart Kopf A	Stecker, Micro D-Sub, 15-polig, gewinkelt
Anschlussart Kopf B	Offenes Leitungsende
Anschlusstechnik	Offenes Leitungsende
Leitung	2 m
Abschirmung	Geschirmt
Hinweis	Für direkten Encoderanschluss

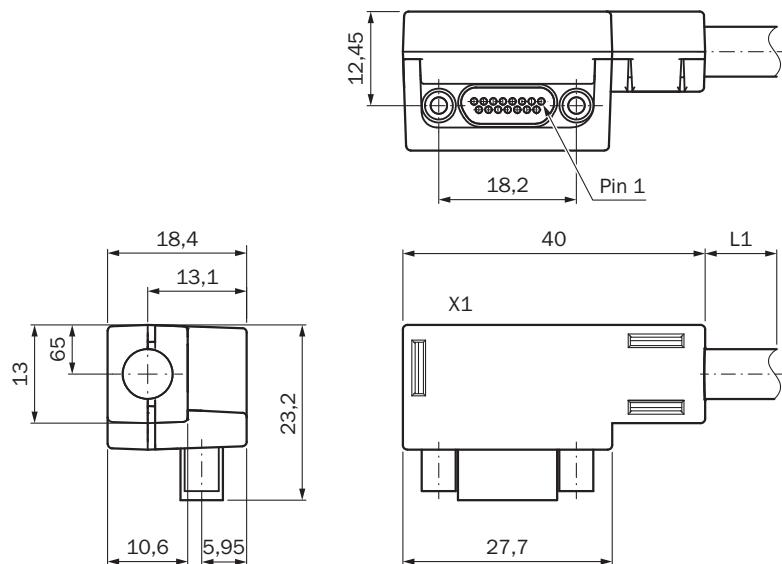
Zertifikate

EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓

Klassifikationen

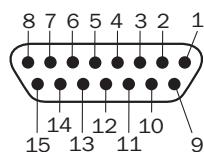
ECLASS 5.0	27279201
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 6.0	27279201
ECLASS 6.2	27279201
ECLASS 7.0	27279201
ECLASS 8.0	27279201
ECLASS 8.1	27279201
ECLASS 9.0	27060311
ECLASS 10.0	27060311
ECLASS 11.0	27060311
ECLASS 12.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
UNSPSC 16.0901	31163032

Maßzeichnung



Maße in mm

PIN-Belegung



Offenes Leitungsende, 15-adrig							Stecker, Micro D-Sub, 15-polig	
Encoder 1 (E1)	Sin/Cos-Encoder		A/B-Inkremental-Encoder			SSI-Encoder	FX3-MOC	
Aderfarbe	Sin/Cos	HIPERFACE®	2 Ausgangspaare (HTL 24 V, HTL 12 V, TTL)	2 Ausgänge (HTL 24 V, HTL 12 V, TTL)	2 Ausgangspaare (RS-422)	SSI	Pin	Bezeichnung
Weiß	Cos+	Cos	A+	A	A+	Data+	1	ENC1_A+
Braun	Cos-	Cos_Ref	A-	GND	A-	Data-	9	ENC1_A-
Grün	Sin+	Sin	B+	B	-	-	2	ENC1_B+
Gelb	Sin-	Sin_Ref	B-	GND	-	-	10	ENC1_B-
Grau	-	-	-	-	B+	Clock+	3	ENC1_C+
Rosa	-	-	-	-	B-	Clock-	11	ENC1_C-
Weiβ-gelb	GND Versorgungsspannung						12	ENC_OV
Blau	24 V Versorgungsspannung						4	ENC1_24V
Encoder 2 (E2)	Sin/Cos-Encoder		A/B-Inkremental-Encoder			SSI-Encoder	FX3-MOC	
Pin	Sin/Cos	HIPERFACE®	2 Ausgangspaare (HTL 24 V, HTL 12 V, TTL)	2 Ausgänge (HTL 24 V, HTL 12 V, TTL)	2 Ausgangspaare (RS-422)	SSI	Pin	Bezeichnung

Anschlussleitung | Sonstige Steckverbinder und Leitungen

STECKVERBINDER UND LEITUNGEN

Offenes Leitungsende, 15-adrig							Stecker, Micro D-Sub, 15-polig		
Schwarz	Cos+	Cos	A+	A	-	Data+	8	ENC2_A+	
Violett	Cos-	Cos_Ref	A-	GND	-	Data-	15	ENC2_A-	
Grau-rosa	Sin+	Sin	B+	B	-	-	7	ENC2_B+	
Rot-blau	Sin-	Sin_Ref	B-	GND	-	-	14	ENC2_B-	
Weiβ-grün	-	-	-	-	-	Clock+	6	ENC2_C+	
Braun-grün	-	-	-	-	-	Clock-	13	ENC2_C-	
Weiβ-gelb	GND Versorgungsspannung							12	ENC_OV
Rot	24 V Versorgungsspannung							5	ENC2_24V

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