

YF2AA8-100S01MKA18





Bestellinformationen

Тур	Artikelnr.
YF2AA8-100S01MKA18	2099210

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/

Technische Daten im Detail

Technische Daten

Zubehörgruppe	Steckverbinder und Leitungen
Zubehörfamilie	Verbindungsleitungen
Anschlussart Kopf A	Dose, M12, 8-polig, gerade, A-kodiert
Anschlussart Kopf B	Stecker, M12, 8-polig, gerade, A-kodiert
Farbe, Steckverbinder	Schwarz
Leitung	10 m, 8-adrig, PUR, halogenfrei
Material, Mantel	PUR, halogenfrei
Leitungsdurchmesser	7 mm
Leiterquerschnitt	4 x 2 x 0,25 mm ²
Abschirmung	Geschirmt
Zulässiger Leiterquerschnitt	≤ 0,25 mm²
Biegezyklen	> 2.000.000
Bemessungsspannung	≤ 30 V
Strombelastbarkeit	1,75 A
Einsatzbereich	Schleppkettenbetrieb
Hinweis	Schleppkettentauglich
Schutzart	IP67
Betriebstemperatur	
In bewegtem Zustand	-25 °C +80 °C
Bei fester Verlegung	
Kopf	-25 °C +80 °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)



① Leitungslänge siehe Technische Daten

Farbe der Adern (Leitungsanschluss)	Stecker M12, 8-polig
Braun	1
Weiß	2
Schwarz	3
Rot	4
Gelb	5
Gelb	6
Blau	7
Rot	8
Schirm	Gehäuseseitig

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

