



YM2D24-050PN4MRJA4

SICK
Sensor Intelligence.



Bestellinformationen

Typ	Artikelnr.
YM2D24-050PN4MRJA4	6054493

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/

Technische Daten im Detail

Technische Daten

Zubehörgruppe	Steckverbinder und Leitungen
Zubehörfamilie	Verbindungsleitungen
Anschlussart Kopf A	Stecker, M12, 4-polig, gerade, D-kodiert
Anschlussart Kopf B	Stecker, RJ45, 8-polig, gerade
Farbe, Steckverbinder	Schwarz
Material, Rändelmutter	Edelstahl (V4A/1.4404)
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Leitung	5 m, 4-adrig, CAT5, CAT5e, PUR
Material, Mantel	PUR
Farbe, Mantel	Schwarz
Leitungsdurchmesser	Ø 6,7 mm
Leiterquerschnitt	2 x 2 x 0,34 mm ²
Abschirmung	Geschirmt
Bemessungsspannung	≤ 60 V
Bemessungstossspannung	1 kV
Signalart	Ethernet
Übertragungseigenschaften	CAT5
Datenübertragungsrate	≤ 100 Mbit/s
Einsatzbereich	Outdoor
Schutzart	IP67 (M12), IP20 (RJ45) ¹⁾
Betriebstemperatur	
Bei fester Verlegung	-40 °C ... +80 °C
Kopf	-25 °C ... +85 °C

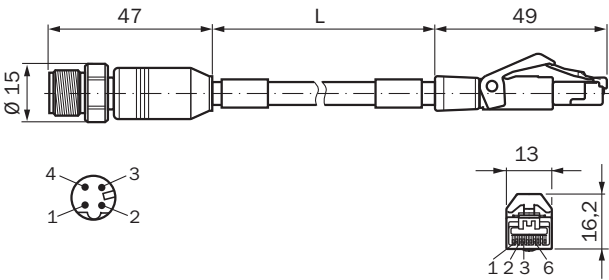
¹⁾ M12.

Klassifikationen

ECl@ss 5.0	19030312
ECl@ss 5.1.4	19030312
ECl@ss 6.0	27060304
ECl@ss 6.2	27060304
ECl@ss 7.0	27060304
ECl@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