

YG2A64-020UE1XLEAX





Bestellinformationen

Тур	Artikelnr.
YG2A64-020UE1XLEAX	2108122

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/



Technische Daten im Detail

Technische Daten

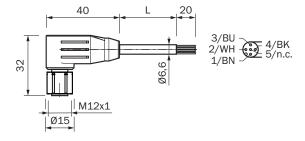
Zubehörgruppe		Steckverbinder und Leitungen
Zubehörfamilie		Anschlussleitungen
Anschlussart Kopf A		Dose, M12, 4-polig, gewinkelt, A-kodiert
Anschlussart Kopf B		Offenes Leitungsende
Verriegelung Steckverb	inder	Schraubbarer Anschluss
Material, Steckverbinde	er	TPU
Farbe, Steckverbinder		Schwarz
Material, Rändelmutter	•	Edelstahl (V4A/1.4404)
Material, Dichtung		FKM
Anzugsdrehmoment		0,6 Nm
Schlüsselweite		13
Leitung		2 m, 4-adrig, PUR, halogenfrei
Material, Mantel		PUR, halogenfrei
Farbe, Mantel		Schwarz
Leitungsdurchmesser		6,6 mm
Leiterquerschnitt		0,75 mm ²
Abschirmung		Geschirmt
Biegeradius		
	In bewegtem Zustand	> 20 x Leitungsdurchmesser
	Bei fester Verlegung	> 14 x Leitungsdurchmesser
Bemessungsspannung		≤ 60 V DC
Bemessungstossspann	ung	1,5 kV
Strombelastbarkeit		4 A
Signalart		Sensor-/Aktor-Leitung
Einsatzbereich		Öl-/Schmiermittelbereich Schweißfunkenbeständig Outdoor Meerwasserbeständig Kaltbiegebeständig
Zulassungen		CE

Schutzart	IP65 / IP66K / IP67
Betriebstemperatur	
In bewegtem Zustand	-5 °C +50 °C
Bei fester Verlegung	-40 °C +80 °C
Schleppkettenbetrieb	0 °C
Kopf	-25 °C +85 °C
Verschmutzungsgrad	3
Isolationswiderstand	> 100 MΩ
Überspannungskategorie	III
Durchgangswiderstand	< 30 mΩ

Klassifikationen

ECI@ss 6.0	27279218
ECI@ss 7.0	27279218
ECI@ss 8.0	27279218
ECI@ss 9.0	27060311
ECI@ss 10.0	27060311
ECI@ss 11.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

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

