

K963

SC, R2P 8p, Micro 4p



Verbindungskabel zwischen einem Messmodul HV IEPE3 FL100 und einem ICP-Sensor (triaxial)

Beschreibung

Verbindungskabel zwischen einem Messmodul HV IEPE3 FL100 und einem ICP-Sensor (triaxial). Jedes Kabel wurde vor Auslieferung einer Isolationsprüfung gemäß EN 610010-1 unterzogen. Je nach Anwendung kann der Kabelschirm auf Masse, Potential oder auch nicht angeschlossen werden. Bei Bedarf kann der Kabelschirm abgeknipst und nur die Sensorleitung verwendet werden.

Varianten

Artikelnummer	Kabelnummer	Länge
ART1424300	K963-0200	2 m
ART1424303	K963-0570	5,7 m

Technische Daten

Durchmesser	
HV-Messleitung	4,8 mm
Sensorleitung	2,4 mm
Schirmanschluss	1,2 mm
Länge	
HV-Messleitung	2 m oder 5,7 m
Sensorleitung	200 mm
Schirmanschluss	500 mm
Betriebstemperaturbereich	-40 °C bis +125 °C, HV-Leitung ab +80 °C nicht mehr druckstabil

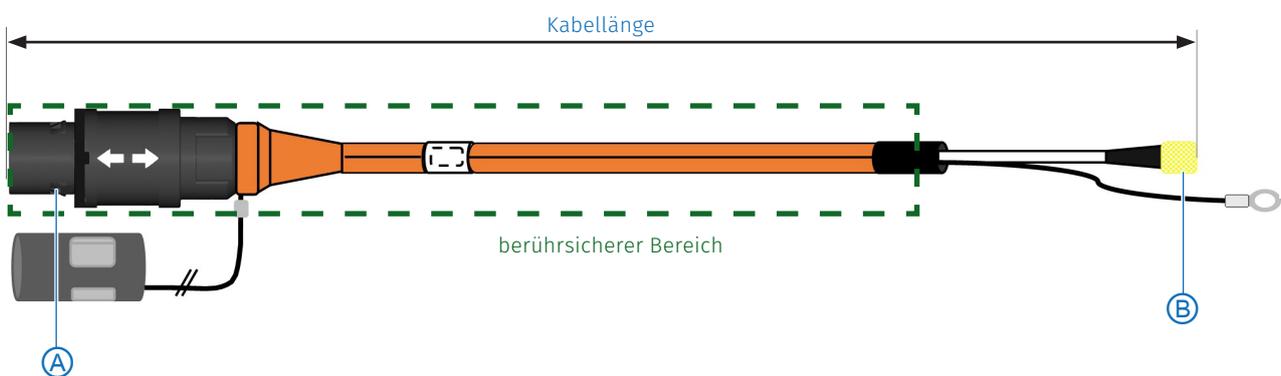


Anschlüsse

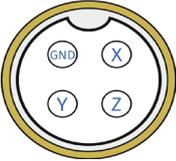
- A Stecker LEMO Redel 2P 8-polig Code C
- B Buchse MicroCom 4-polig (1/4-28 UNF), herausgeführter Kabelschirm mit Ringöse M4

HINWEIS!	
	<p>Da Kabel häufig Scheuerstellen an Karosserieteilen ausgesetzt sind, verfügt das Kabel über ein visuelles Sicherheitskonzept.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Der orangefarbene Außenmantel bietet eine hohe mechanische und elektrische Sicherheit. ▶ Wird der darunterliegende blaue Zwischenmantel sichtbar, signalisiert dies, dass das Kabel nicht mehr betriebssicher ist.

WARNUNG!	
	<p>Das Kabelende MicroCom ist nicht berührsicher. Eine Berührung des Kabelendes oder eines beschädigten Kabelmantels birgt das Risiko lebensgefährlicher Stromschläge.</p> <p>☞ Kabelende und beschädigtes Kabel nicht berühren.</p>



Pinbelegung

Stecker A		Stecker B	
			
Pin	Kabelfarbe	Signal	Kabelfarbe
1	grün	x-Achse/Kanal 1	rot
2	grau	y-Achse/Kanal 2	gelb
3	gelb	z-Achse/Kanal 3	weiß
4	rosa	GND	schwarz
5 bis 8	nicht angeschlossen	-	-
		Ringöse/Schirm herausgeführt Schirm liegt auf Gehäuse der MicroCom-Buchse	



CSM GmbH Zentrale (Deutschland)

Raiffeisenstraße 36 • 70794 Filderstadt
☎ +49 711-77 96 40 ✉ sales@csm.de

CSM Büro Südeuropa (Frankreich, Italien)

ArchParc • Immeuble ABC 1 • Entrée A
60, rue Douglas Engelbart • 74160 Archamps, France
☎ +33 4 50 95 86 44 ✉ info@csm-produits.fr

CSM Products, Inc. USA (USA, Kanada, Mexiko)

1920 Opdyke Court, Suite 200 • Auburn Hills, MI 48326
☎ +1 248 836-4995 ✉ sales@csmproductsinc.com

CSM (RoW)

Vector Informatik (China, Japan, Korea, Indien, Großbritannien)

ECM AB (Schweden)

DATRON-TECHNOLOGY (Slowakei, Tschechien)

Unsere Partner garantieren Ihnen eine weltweite
Verfügbarkeit. Sprechen Sie uns einfach an.

Unser Unternehmen ist zertifiziert.



Alle erwähnten Marken- und Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.
Irrtum und Änderungen jederzeit ohne Ankündigung vorbehalten.
CANopen® und CiA® sind eingetragene Warenzeichen der Gemeinschaft CAN in Automation e.V.
EtherCAT® ist eine eingetragene Marke und patentierte Technologie, lizenziert durch die
Beckhoff Automation GmbH, Deutschland.