

## Konfektionierte Kabel

## M12-Anschlussstechnik

## Mit Steckverbinder, 4-polig



**Stift mit Außengewinde, Edelstahl V4A**  
**D-codiert, gewinkelt**

**PUR Kabel, 1 x 4 x 0,34 mm<sup>2</sup>**

flamwidrig, seewasserbeständig, recyclefähig, LABS-frei,  
 säure-/lauge-/Öl-/Ozon-/UV-beständig, halogen-/silikonfrei,  
 hydrolysefest, schleppkettenfähig, torsionsfähig, schweißfunken-  
 beständig

**Ende offen**



EtherNet/IP

EtherCAT  
 Conformance tested

PROFI  
 NET

### Bestelldaten

Bestell-Nr.

Für Port A (1) und B (2)

Kabellängen

2 m

**05.00.6031.G511.002M**

5 m

**05.00.6031.G511.005M**

...

xx m

**05.00.6031.G511.0xxM**

Standard-Kabellängen  
 (weitere auf Anfrage)

xx = Länge in Meter:  
 2, 5, 10, 15, 20, 30

### Technische Daten

#### Steckverbinder

Material Gehäuse: Edelstahl V4A / Kunststoff  
 Schutzart: IP67, IP68

#### Leiterquerschnitt

1 x 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> + Schirm

#### Dauerbereich

flexibler Einsatz: -30 °C ... +70 °C  
 feste Verlegung: -40 °C ... +75 °C

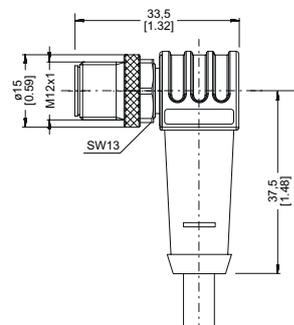
#### Biegeradius Kabel min.

flexibler Einsatz: 52 mm  
 feste Verlegung: 26 mm

#### Kabelmantel

Kabeldurchmesser ca.: 6,5 mm ±0,2 mm  
 Material Mantel: PUR

Maße in mm [inch]



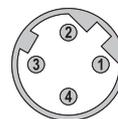
### Anschlüsse

Anschlussbelegung

Pin Stift:	1	2	3	4
Aderfarbe:	YE	OG	WH	BU

Schirm liegt am Steckergehäuse an

Steckgesicht, D-codiert



### Passend für unsere Baureihen

Drehgeber Singleturn	Drehgeber Multiturn	Seilzug- geber	Schleifringe
5858 / 5878	5868 / 5888	B75	SR120
F5858 / F5878	F5868 / F5888	B80	SR160
S5858 / S5878	S5868 / S5888	C105	
		C120	