

## Konfektionierte Kabel

## M12-Anschlussstechnik

## Mit Steckverbinder, 8-polig



### Buchse mit Überwurfmutter, A-codiert, gewinkelt

#### PUR Kabel, 8 x 0,25 mm<sup>2</sup>

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

#### Ende offen



Analog output

Push-Pull

HTL

RS422

TTL

Open Collector

NPN

SinCos

## Bestelldaten

Bestell-Nr.

Kabellängen	2 m	<b>05.00.6051.8311.002M</b>
	5 m	<b>05.00.6051.8311.005M</b>
	...	...
	xx m	<b>05.00.6051.8311.0xxM</b>
	Standard-Kabellängen (weitere auf Anfrage)	xx = Länge in Meter: 2, 5, 10, 15, 20, 30

## Technische Daten

### Steckverbinder

Material Gehäuse: Metall / Kunststoff  
Schutzart: IP67

Leiterquerschnitt: 8 x 0,25 mm<sup>2</sup>

### Dauerbereich

flexibler Einsatz: -30 °C ... +90 °C  
feste Verlegung: -40 °C ... +90 °C

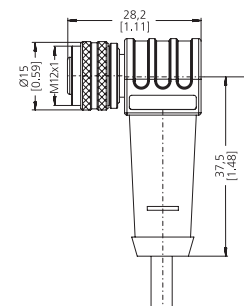
### Biegeradius Kabel min.

flexibler Einsatz: 75,6 mm  
feste Verlegung: 31,5 mm

### Kabelmantel

Kabeldurchmesser ca.: 6,3 mm ±0,2 mm  
Material Mantel: PUR

Maße in mm [inch]



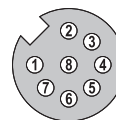
## Anschlüsse

### Anschlussbelegung

Pin Buchse:	1	2	3	4	5	6	7	8
Aderfarbe:	WH	BN	GN	YE	GY	PK	BU	RD

Schirm liegt am Steckergehäuse an

### Steckgesicht, A-codiert



## Passend für unsere Baureihen

Drehgeber inkremental	Drehgeber Singleturn	Drehgeber Multiturn	Seilzuggeber	Lineare Messsysteme
3610 / 3620	M3653A(R) / M3673A	M3663(R) / M3683	A41	Limes KIT TB1
5000 / 5020	M5853	F3663 / F3683	A50	Längenmesssysteme mit Zahnstange und Messrad
KIS50 / KIH50	5853 / 5873	M5863	B75	
5834 Motor-Line		5863 / 5883	B80	
5814FS2 / 5834FS2			C105	
5814FS3 / 5834FS3			C120	
5805 / 5825			D135	
5006 / 5026				
5821				
A020 / A02H				
H120				