



Rundstecker M12 4-polig mit Überwurfmutter Zinkdruckguss

Produktmerkmale

- Gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit
- Hohe Schutzart und hoher Temperaturbereich für Anforderungen in rauen Industrieumgebungen
- Passend für alle Sensoren und Schwimmerschalter mit entsprechendem Anschluss

Technische Zeichnung

BILD 1/3

K14.00.K

female M12

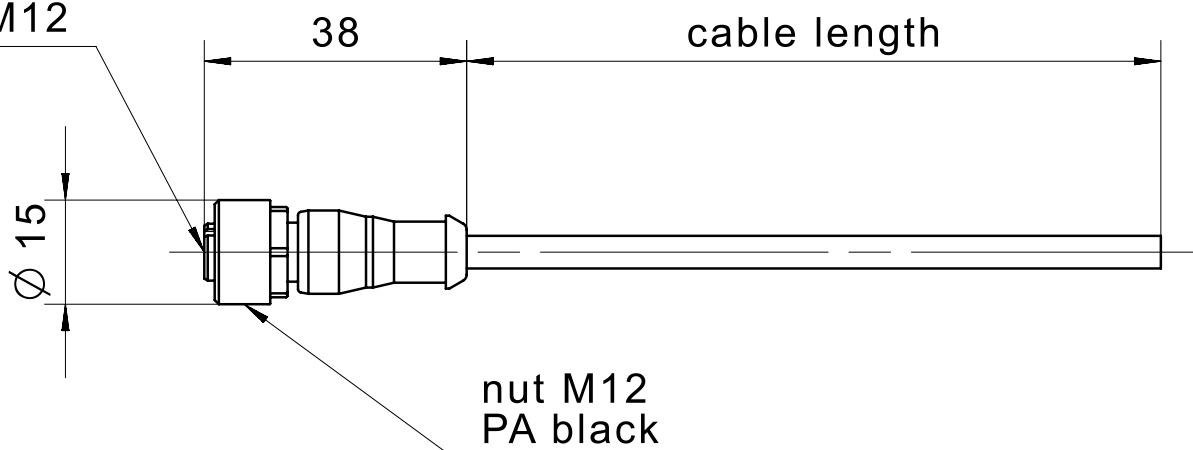


BILD 2/3

female M12



BILD 3/3

1) ————— **BN**

2) ————— **WH**

3) ————— **BU**

4) ————— **BK**

Produktoptionen

BILD 1/1

ORDERING KEY

K1			Circular connector M12 4-pin with coupling ring, die-cast zinc
	4G		Sheath material PVC, black, 4-pin
	4H		Sheath material PUR, black, 4-pin
		001	Cable length 1m ± 30mm
		003	Cable length 3m ± 40mm
		005	Cable length 5m ± 60mm
		000	Cable length 10m ± 80mm
			Other cable materials and cable lengths on request

Artikel-Merkmale

Attribute	K14G...	K14H...
Schaltstrom max. je Kontakt	4 A	
Betriebsspannung max.	250 V DC	
Betriebsspannung max.	250 V AC	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (Uimp)	2500 V	
Kabelfarbe	schwarz	
Kabelmaterial	PVC	PUR
Muttermaterial	Zinkdruckguss vernickelt	
Material Umspritzung	PUR	
Betriebstemperatur min.	-25 °C	
Betriebstemperatur max.	70 °C	80 °C
Lagertemperatur min.	-25 °C	
Lagertemperatur max.	70 °C	80 °C
Kabel Temperaturbereich bewegt min.	-5 °C	-25 °C
Kabel Temperaturbereich bewegt max.	70 °C	80 °C
Kabel Temperaturbereich fest verlegt min.	-25 °C	
Kabel Temperaturbereich fest verlegt max.	70 °C	80 °C
Anzugsdrehmoment für Muttern	0,6 N m	
Steckertyp	M12 Buchse gerade	
Kabeldurchmesser	5 mm	4,7 mm
Polanzahl	4	
Litzenanzahl	4	
Litzenquerschnitt	0,34 mm²	
Kabellänge	wählbar (1m, 3m, 5m, 10m)	
Zulassung nach	UL/CSA	