elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100



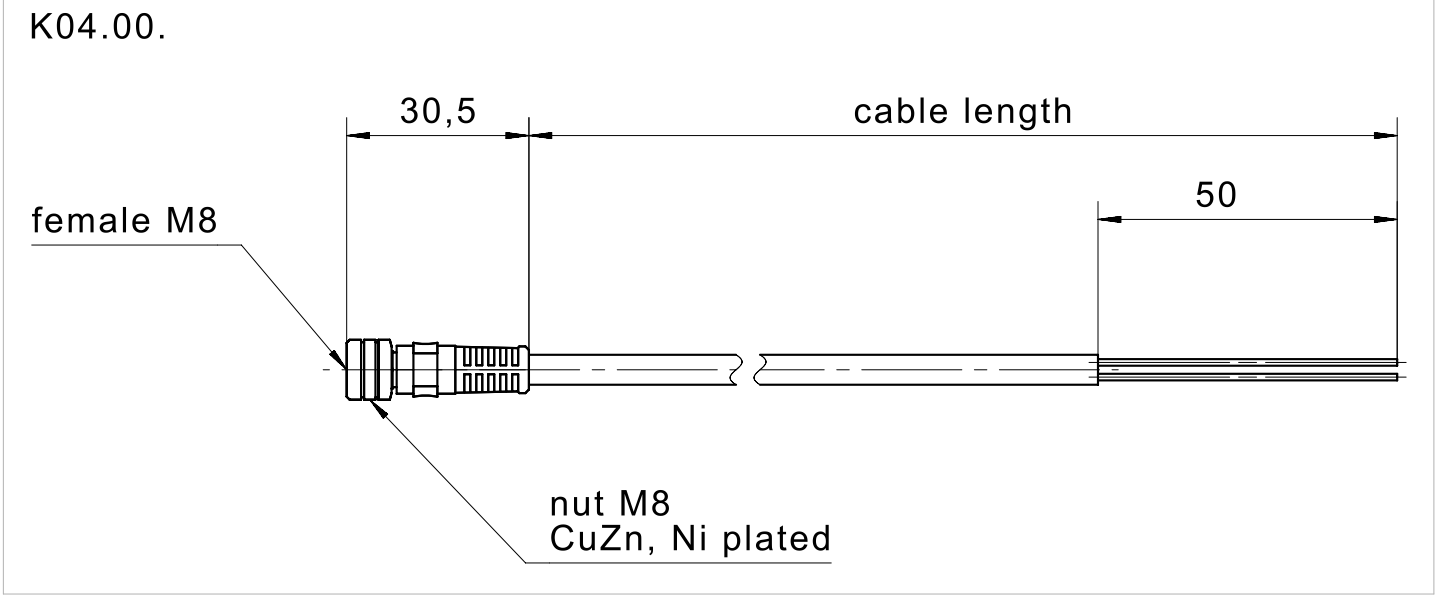
Rundstecker M8 4-polig mit Überwurfmutter

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

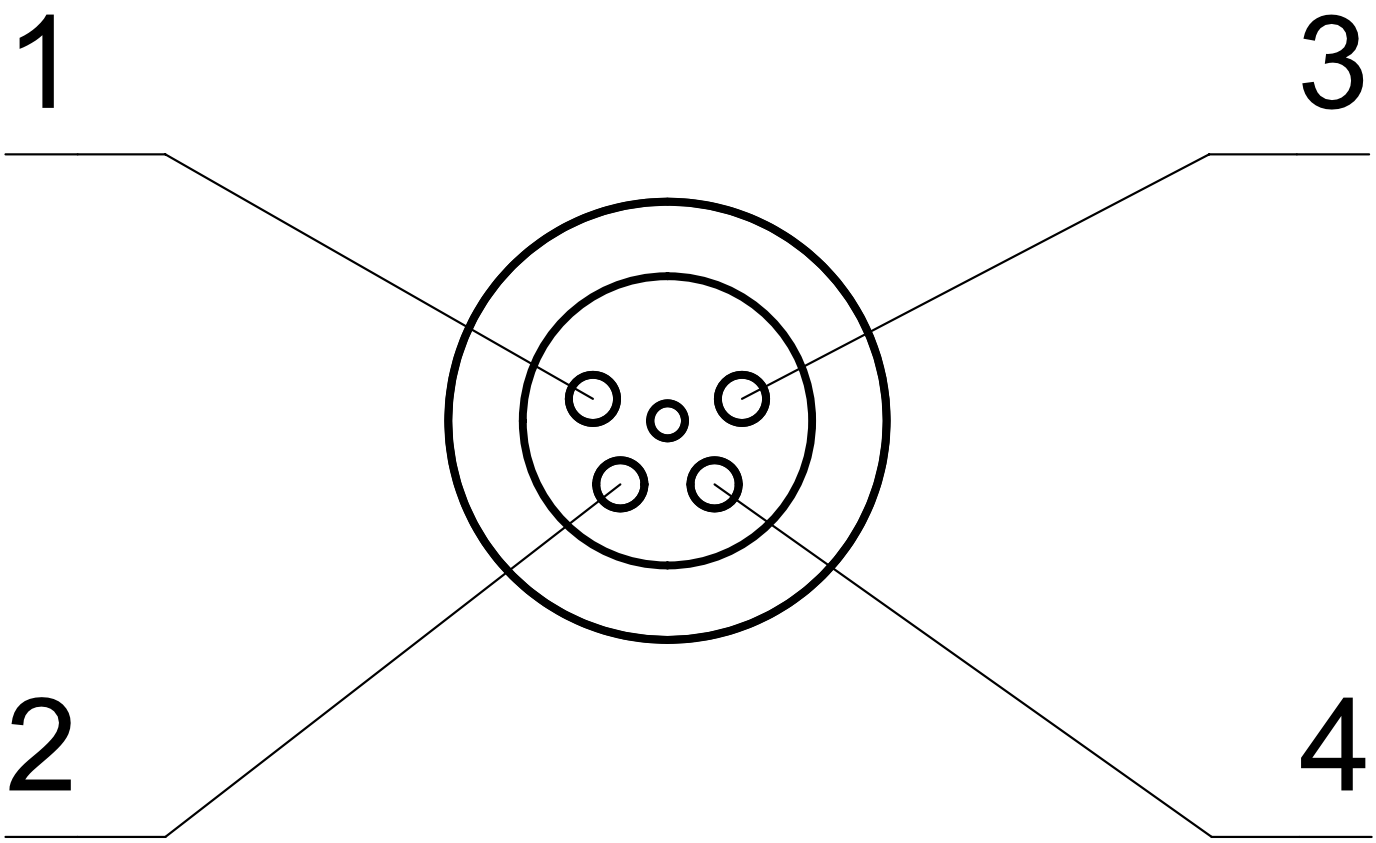


elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100

BILD 2/3

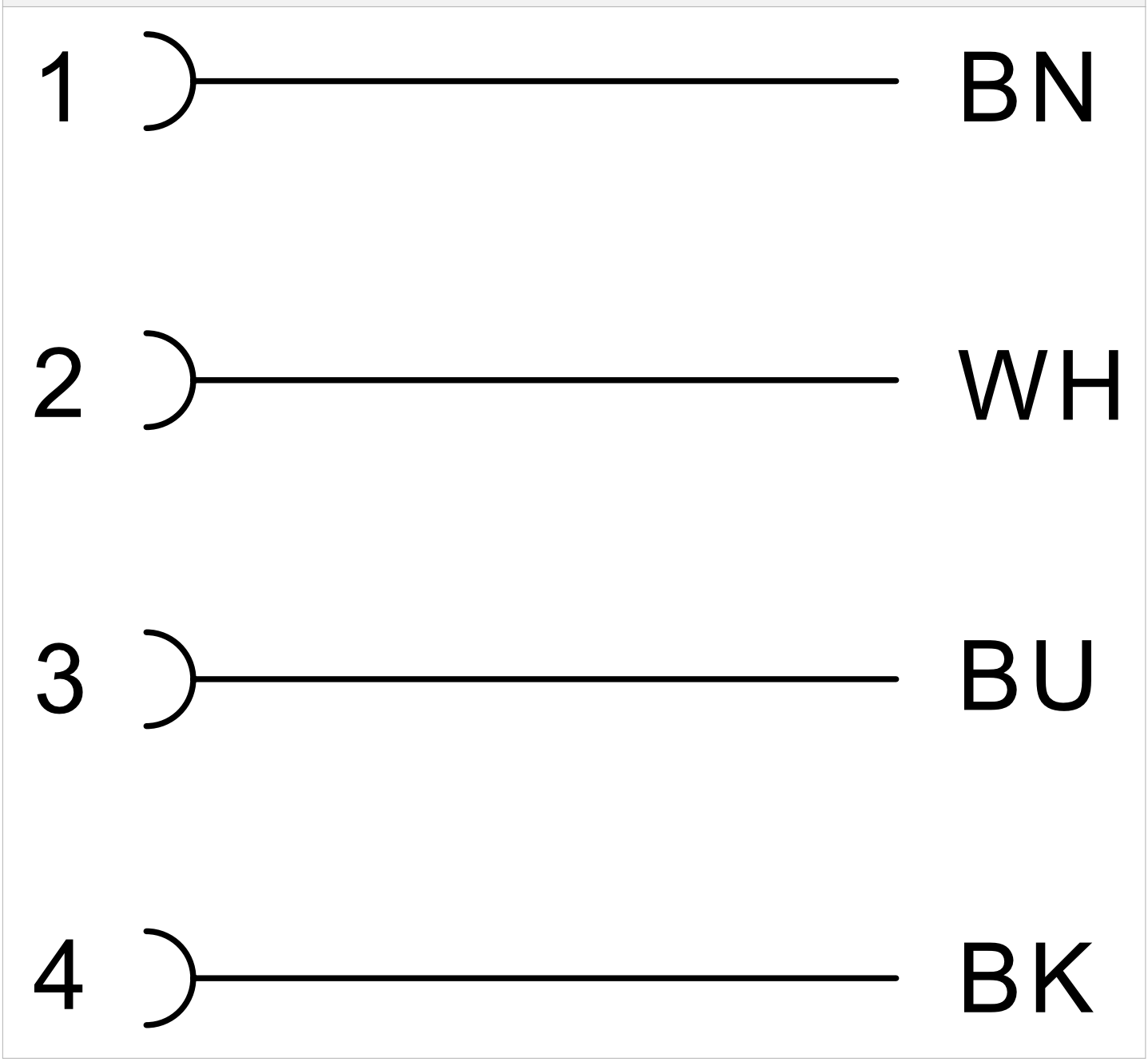
female M8



elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100

BILD 3/3



elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100

Produktoptionen

BILD 1/1

ORDERING KEY

K04			Circular connector M8 4-pin with coupling ring
	G		Sheath material PVC, black
	H		Sheath material PUR, black
		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

elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100

Artikel-Merkmale

Attribute	K04G...	K04H...
Kabelfarbe	Black	
Schaltstrom max. je Kontakt	3 A	
Bemessungsstoß-spannungsfestigkeit (Uimp)	800 V	
Betriebsspannung max.	30 V DC	
Betriebsspannung max.	30 V AC	
Kabelmaterial	PVC	PUR
Kontaktmaterial	Copper alloy gold-plated	
Muttermaterial	Brass	
Material Umspritzung	PUR	
Lagertemperatur min.	-25 °C	
Lagertemperatur max.	85 °C	
Kabel Temperaturbereich bewegt min.	-25 °C	
Kabel Temperaturbereich bewegt max.	85 °C	
Kabel Temperaturbereich fest verlegt min.	-25 °C	
Kabel Temperaturbereich fest verlegt max.	85 °C	
Betriebstemperatur min.	-25 °C	
Betriebstemperatur max.	80 °C	85 °C
Anzugsdrehmoment für Muttern	0,5 N m	
Steckertyp	M8 socket, straight	
Kabellänge	10 m	
Kabeldurchmesser	5 mm	
Polanzahl	4	
Litzenanzahl	4	
Litzenquerschnitt	0,25 mm²	
Zulassung nach	UL/CSA	