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

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



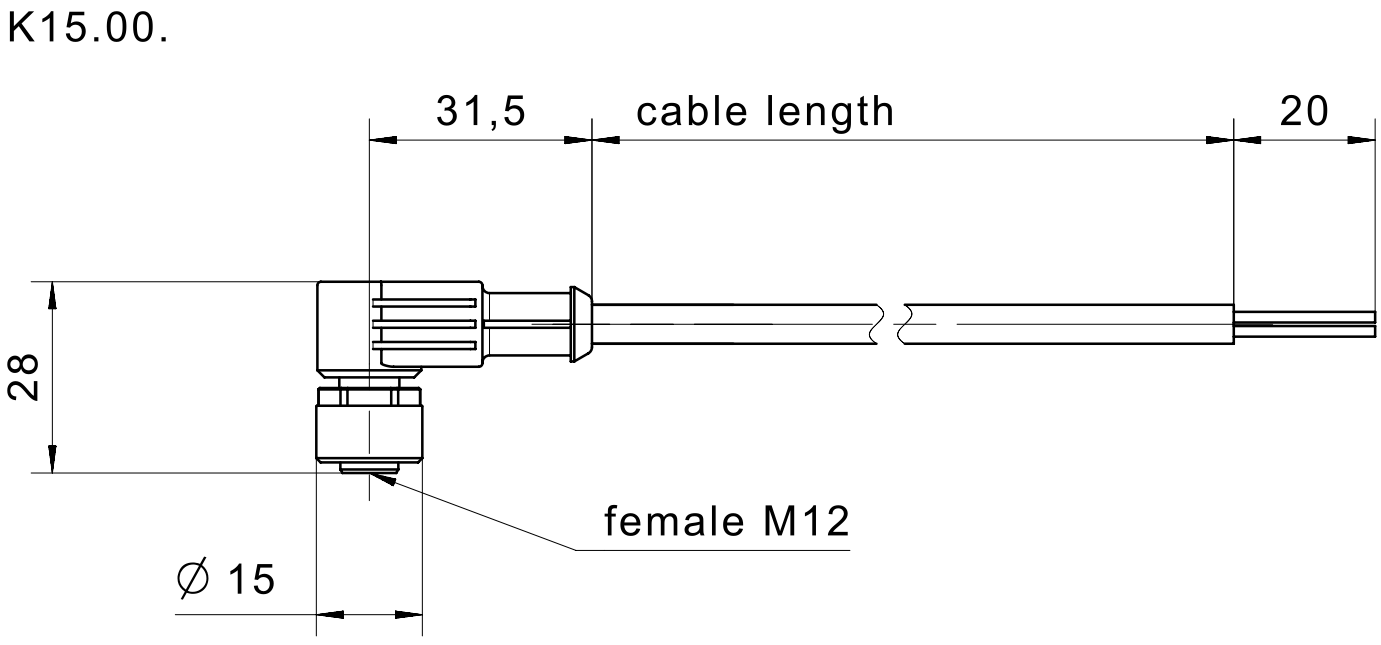
Rundstecker M12 4-pol./5-pol. gewinkelt mit Überwurfmutter Kunststoff

Produktmerkmale

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

Technische Zeichnung

BILD 1/6

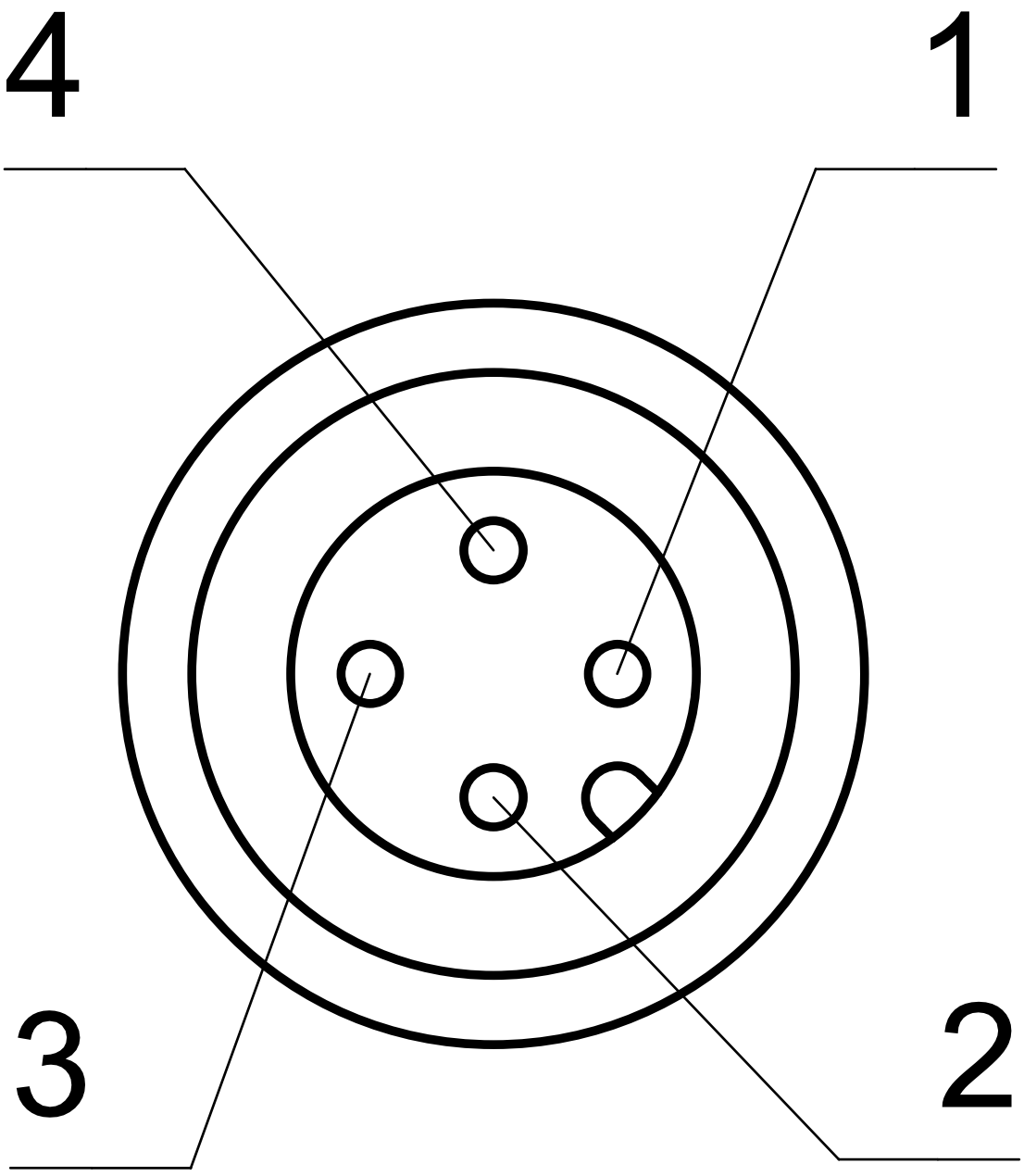


elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

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

BILD 2/6

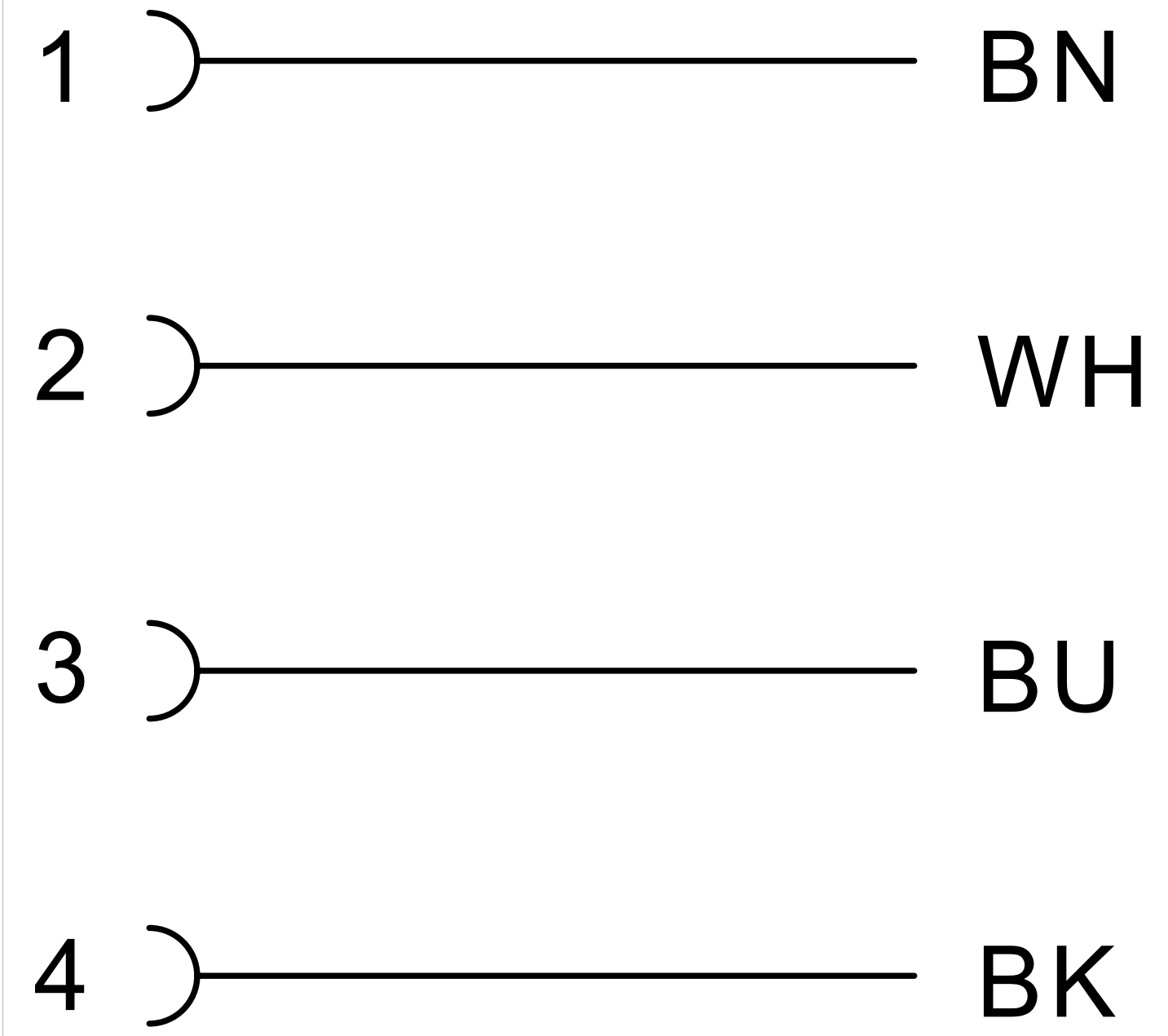
female M12



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

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

BILD 3/6

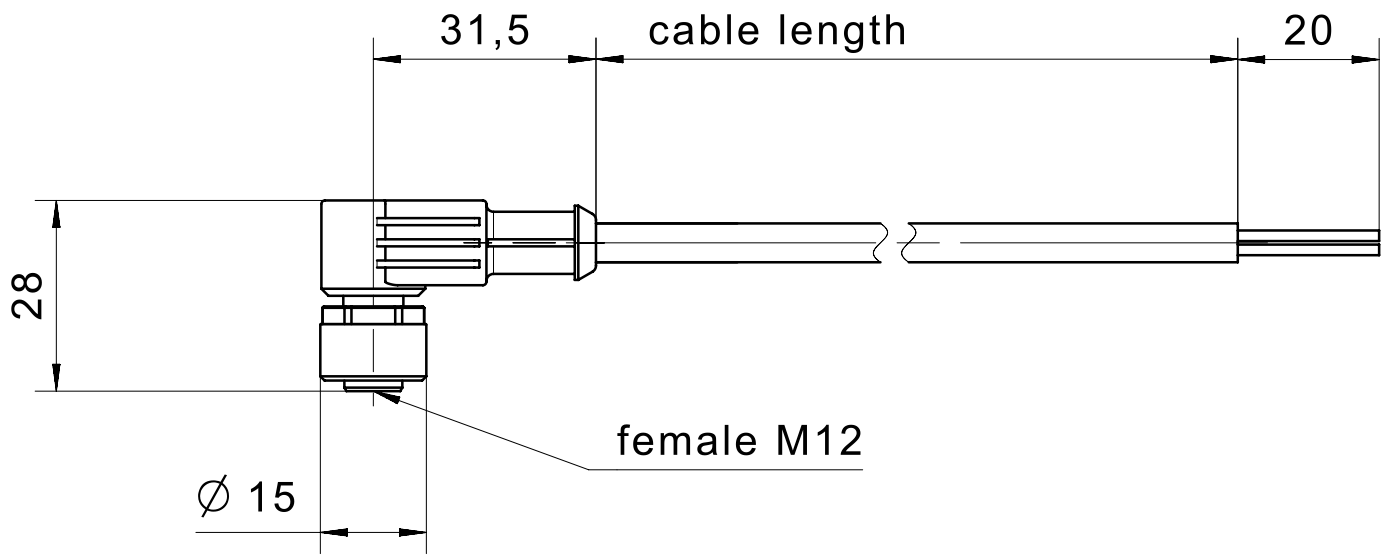


elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

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

BILD 4/6

K17.00.

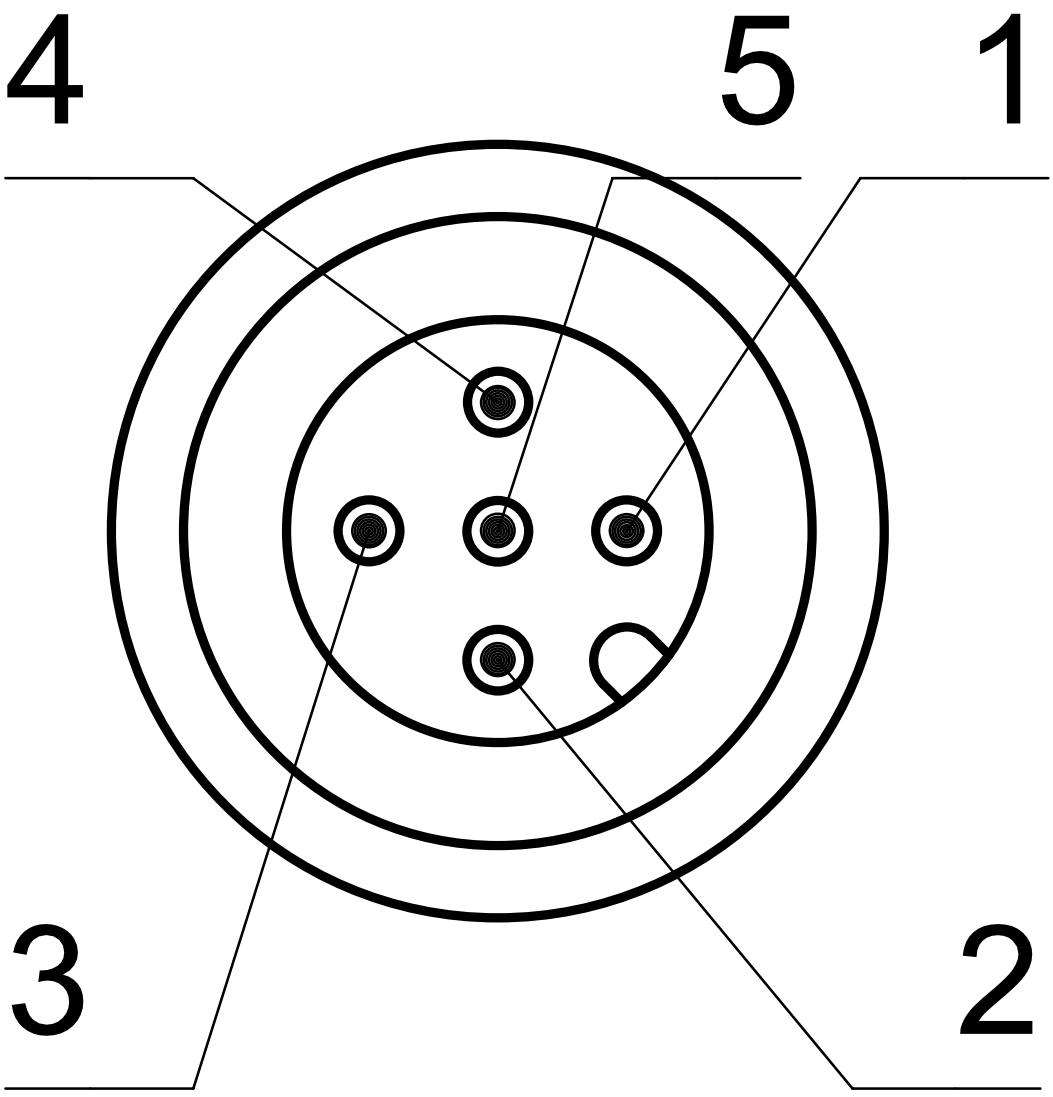


elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

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

BILD 5/6

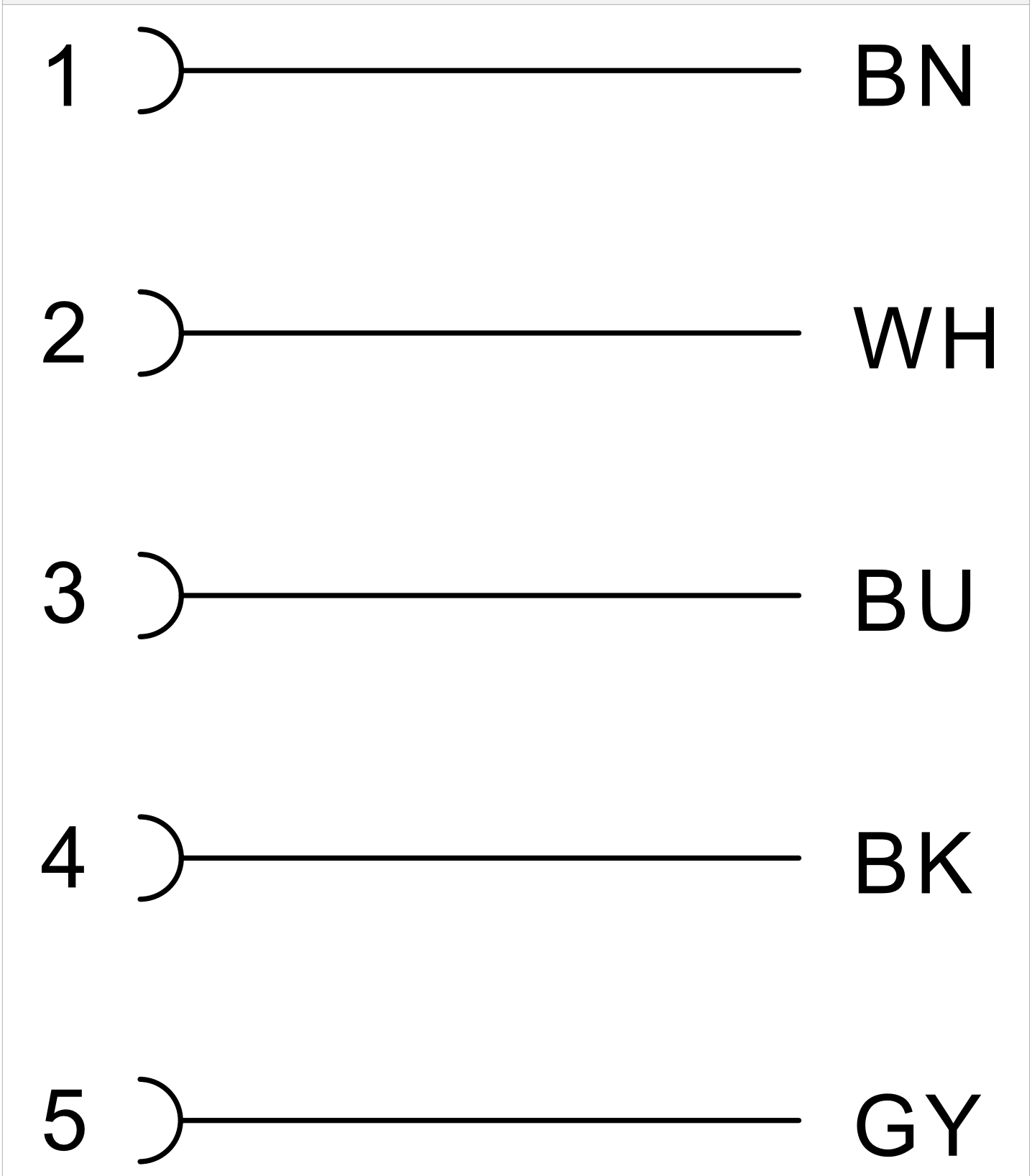
female M12



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

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

BILD 6/6



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

K1			Circular connector M12 4-pin/5-pin, angled, with coupling ring, plastic
	5G		Sheath material PVC, black, 4-pin
	5H		Sheath material PUR, black, 4-pin
	7G		Sheath material PVC, black, 5-pin
	7H		Sheath material PUR, black, 5-pin
		001K	Cable length 1m ± 30mm
		003K	Cable length 3m ± 40mm
		005K	Cable length 5m ± 60mm
		000K	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	K15G...K	K15H...K	K17G...K	K17H...K
Schaltstrom max. je Kontakt	4 A			
Bemessungsstoß-spannungsfestigkeit (Uimp)	2500 V		1500 V	
Betriebsspannung max.	250 V DC		125 V DC	
Betriebsspannung max.	250 V AC		125 V AC	
Kabelfarbe	schwarz			
Kabelmaterial	PVC	PUR	PVC	PUR
Muttermaterial	PA			
Material Umspritzung	PVC	PUR	PVC	PUR
Lagertemperatur min.	-30 °C	-40 °C	-30 °C	-40 °C
Lagertemperatur max.	80 °C			
Kabel Temperaturbereich bewegt min.	-5 °C	-25 °C	-5 °C	-25 °C
Kabel Temperaturbereich bewegt max.	80 °C			
Kabel Temperaturbereich fest verlegt min.	-30 °C	-40 °C	-30 °C	-40 °C
Kabel Temperaturbereich fest verlegt max.	80 °C			
Anzugsdrehmoment für Muttern	0,6 N m			
Steckertyp	M12 Buchse gewinkelt			
Kabeldurchmesser	5 mm	4,7 mm	5,2 mm	5 mm
Polanzahl	4		5	
Litzenanzahl	4		5	
Litzenquerschnitt	0,34 mm²			
Kabellänge	wählbar (1m, 3m, 5m, 10m)			
Zulassung nach	UL/CSA ECOLAB			