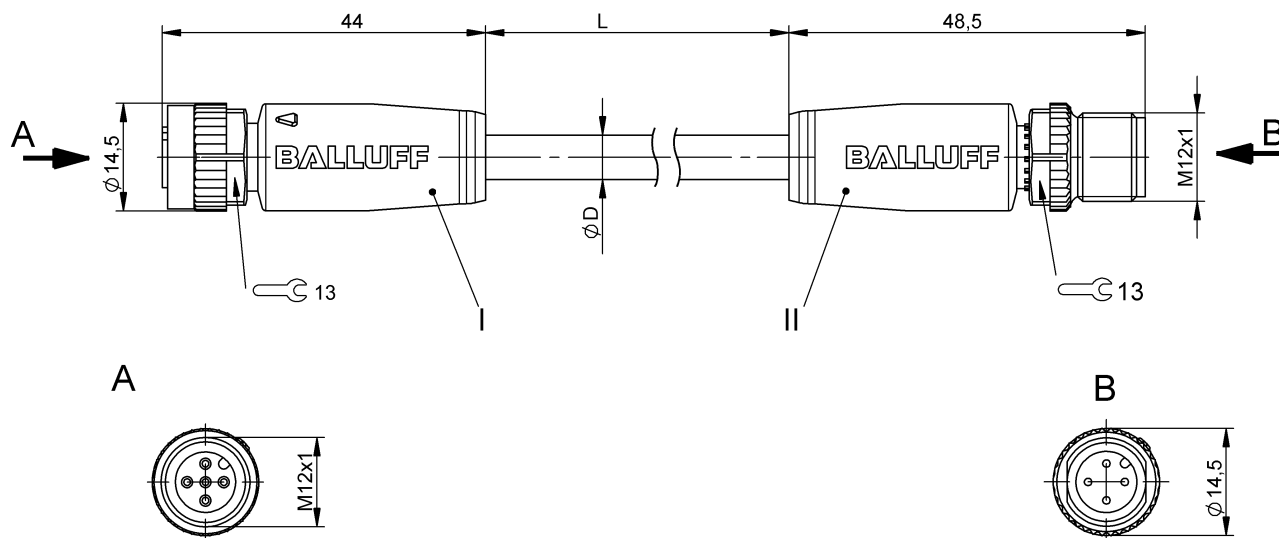




Allgemeine Merkmale

Anwendung	CC-Link
Zulassung/Konformität	CE cULus WEEE

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung U_b	250 VDC / 250 VAC
Nennstrom (40 °C)	4.0 A
Wellenwiderstand	110 Ohm $\pm$ 15 Ohm

Elektrischer Anschluss

Anschluss 1	M12x1-Buchse, gerade, 5-polig, A-codiert
Anschluss 2	M12x1-Stecker, gerade, 4-polig, A-codiert
Anzahl der Leiter	3
Kabel	PVC geschirmt rot, 0.6 m
Kabel, Biegeradius min., feste Verlegung	5 x D
Kabel, Biegeradius min., flexible Verlegung	8 x D
Kabeldurchmesser D	7.70 mm $\pm$ 0.30 mm
Leiterquerschnitt	20 AWG
System	umspritzt/umspritzt

Zusatztext

Kabelaufbau nach UL-Style CM UL/CSA 75°C / PLTC

Flammwidrigkeit nach UL 1685 (CSA FT4)

Schutzart nach IEC 60529 oder ISO 20653, nur im verschraubten Zustand mit dem dazugehörigen Gegenstück.

Material

Griffkörpermaterial	PUR/PUR
Kabel, Schirmung	Kupfer Geflecht verzinkt
Kabelmantelmaterial	PVC
Kabelmantelmaterial, Hinweis	geschirmt
Kontaktmaterial	Bronze/Messing
Kontaktträgermaterial	PUR/PUR
Überwurfmutter-Material	Zinkdruckguss/Zinkdruckguss

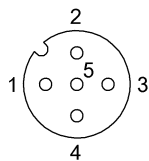
Mechanische Merkmale

Anzugsdrehmoment Kabelstecker	0.6 Nm/0.6 Nm
Kabellänge L	0.60 m
Kabelmantel, Farbe	rot

Umgebungsbedingungen

Kabeltemperatur, feste Verlegung	-40...70 °C
Schutzart	IP67, IP68, IP69K/IP67, IP68, IP69K

Connector Drawings



I

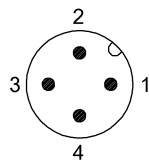
PIN 1: Schirm

PIN 2: weiß

PIN 3: gelb

PIN 4: blau

PIN 5: nicht belegt



II

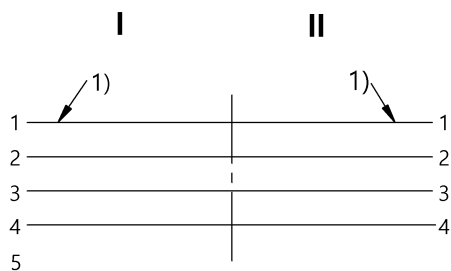
PIN 1: Schirm

PIN 2: weiß

PIN 3: gelb

PIN 4: blau

Wiring Diagrams (Schematic)



1) Schirm auf PIN 1