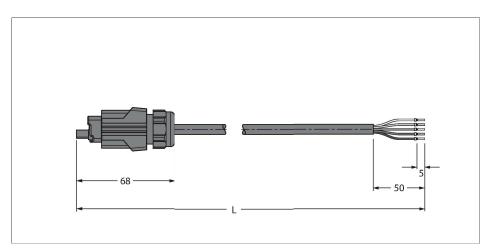


# AIDA-GP-52-10M Versorgungsleitung / PUR - Anschlussleitung



### **Technische Daten**

Тур	AIDA-GP-52-10M
Ident-No.	6936455
Steckverbinder A	Stecker, PushPull Power, gerade
Polzahl	4+PE
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, Schwarz
Griffkörper	Zinkdruckguss, GD-Zn, vernickelt, versilbert
Mechanische Lebensdauer	> 500 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP65, IP67, (gesteckt)
Leitung	
Leitungsdurchmesser	Ø 10 mm ±0.30
Leitungslänge	10 m
Leitungsmantel	PUR, Grau
Schirmung	nein
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	5 x 2.5 mm²
Aderfarben	BN, WH, BU, BK, GNYE
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	24 V
Prüfspannung	4000 V
Strombelastbarkeit	16 A
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 4 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 13 x Ø
Umgebungstemperatur (fest)	-40+70 °C

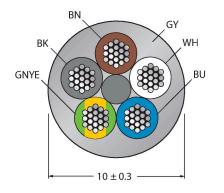
### Merkmale





- Versorgungsleitung: 5 x 2.5 mm² Mantelmaterial: PUR, Farbe: grau
- Manteldurchmesser: 10 mm
- Leiteraufbau: feindrähtig nach VDE 0295, Klasse 5 / IEC 60228 CI.5
- ■Ölbeständig
- Abriebfest und kerbzäh
- ■Hydrolysebeständig und mikrobenfest
- ■RoHS-konform
- ■AIDA-konform
- ■Schutzart IP65 und IP67
- ■Ende offen
- PushPull Power Steckverbinder, 4-polig + PΕ
- ■Leitungslänge: 10 Meter

## Leitungsquerschnitt



## Kontaktbelegung





# Technische Daten