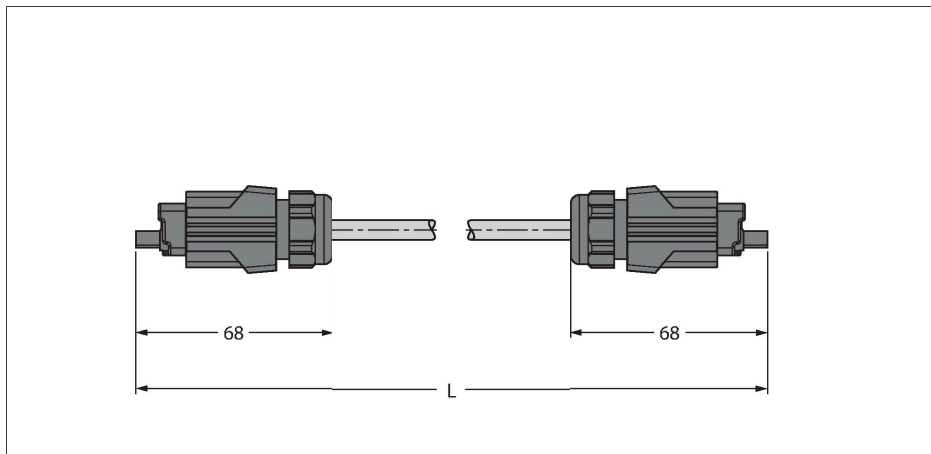


AIDA-GP-AIDA-GP-52-1M

voedingskabel / PUR – aansluitkabel conform AIDA

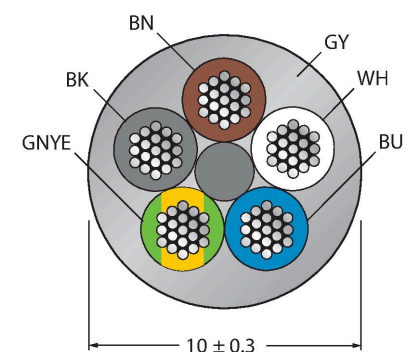


Kenmerken



- Push-Pull Power connector, 4-polig + PE
- voedingskabel: 5 x 2.5 mm²
- mantelmateriaal: PUR, kleur: grijs
- manteldiameter: 10 mm
- geleideropbouw: fijndradig conform VDE 0295, klasse 5 / IEC 60228 Cl.5
- oliebestendig
- slijtagebestendig en bestand tegen inkerven
- hydrolysebestendig en bestand tegen microben
- RoHS-conform
- AIDA-conform
- beschermingsklasse IP65 en IP67

Kabeldoorsnede



Contactconfiguratie



schakelplan



Technische gegevens

Type	AIDA-GP-AIDA-GP-52-1M
Identnr.	6935644
Connector A	Connector, PushPull Power, Recht
Aantal polen	4+PE
Contacten	Metaal, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, Zwart
Greep	Spuitgegoten zink, GD-Zn, Vernikkeld, verzilverd
Mechanische levensduur	> 500 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP65, IP67, (aangesloten)
Connector B	Connector, PushPull Power, Recht
Aantal polen	4+PE
Contacten	Metaal, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, Zwart
Greep	Spuitgegoten zink, GD-Zn, vernikkeld
Mechanische levensduur	> 500 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP65, IP67, (ingestoken)
Kabel	
Kabeldiameter	Ø 10 mm ± 0.30
Kabellengte	1 m
Kabelmantel	PUR, Grijs
Afscherming	nee
Aderisolatie	PVC
Aderdoorsnede	5 x 2.5 mm ²
Aderkleuren	BN, WH, BU, BK, GNYE

Technische gegevens

Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	24 V
Testspanning	4000 V
Stroombelastbaarheid	16 A
Mechanische en chemische eigenschappen	
Buigradius (vaste installatie)	≥ 4 x Ø
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 13 x Ø
in rusttoestand	-40 °C...+70 °C
in bewogen toestand	-5 °C...+70 °C
Other Features	
Bruikbaar voor sleepleidingen	neen
Halogeenvrij	neen
Oliebestendigheid	ja