

AIDA-GP-AIDA-GP-52-0.3M

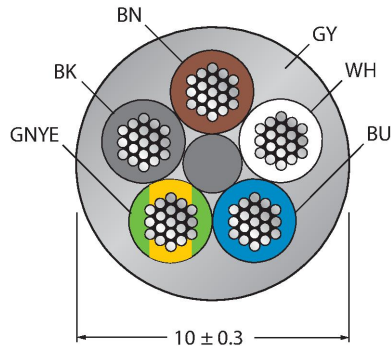
Cable de alimentación, PUR – cable de alimentación según AIDA

Características



- Cable de alimentación: 5 × 2,5 mm²
- Material del revestimiento: PUR, color: gris
- Diámetro del revestimiento: 10 mm
- Conductor: trenzado de conformidad con VDE 0295 clase 5/IEC 60228 clase 5
- Resistente al aceite
- Resistente a la abrasión y a los golpes
- Resistente a la hidrólisis y a los microbios
- De conformidad con RoHS
- De conformidad con AIDA
- Grado de protección IP65 e IP67
- Conector de alimentación contrafase, 4 polos + PE

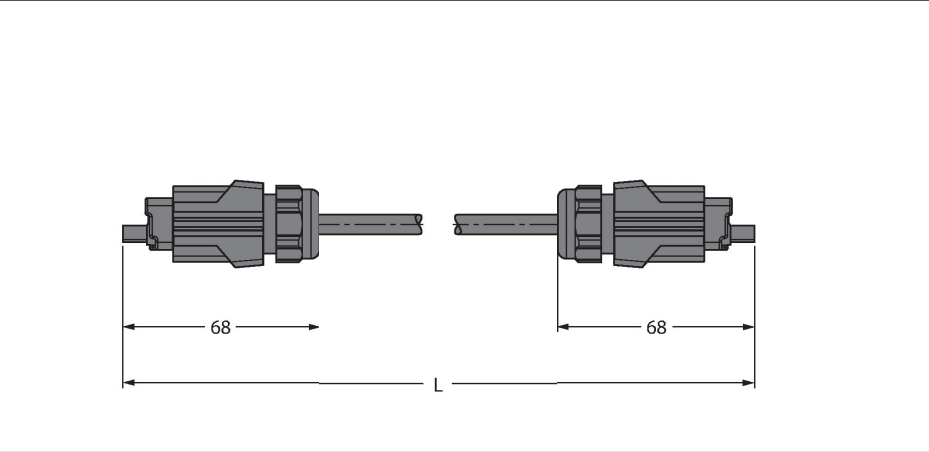
Sección transversal del cable



Asignación de contactos



diagrama de conexiones



Tipo	AIDA-GP-AIDA-GP-52-0.3M
N.º de ID	6935643
Conector A	Conectores, Alimentación Push-pull, Recto
Número de polos	4+PE
Contactos	Metal,CuZn,Dorado
Soporte del contacto	Plástico, Negro
Empuñadura	Fundición inyectada de zinc, GD-Zn, Niquelado, plateado
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 500 Ciclos de acoplamiento
Grado de suciedad	3
Grado de protección	IP65, IP67, (insertado)
Conector B	Conectores, Alimentación Push-pull, Recto
Número de polos	4+PE
Contactos	Metal,CuZn,Dorado
Soporte del contacto	Plástico, Negro
Empuñadura	Fundición inyectada de zinc, GD-Zn, niquelado
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 500 Ciclos de acoplamiento
Grado de suciedad	3
Grado de protección	IP65, IP67, (enchufado)
Cable	
Diámetro del cable:	Ø 10 mm ±0.30
Longitud del cable	0.3 m
Funda del cable	PUR, Gris
Blindado	no
Aislamiento del conductor	PVC
Sección transversal de núcleo	5 x 2.5 mm ²

Colores del conductor	BN, WH, BU, BK, GNYE
Propiedades eléctricas a +20 °C	
Voltaje nominal	24 V
Tensión de prueba:	4000 V
Corriente	16 A
Propiedades químicas y mecánicas	
Radio de flexión (instalación fija)	$\geq 4 \times \varnothing$
Radio de flexión (uso flexible)	$\geq 13 \times \varnothing$
Temperatura ambiente (fijo)	-40...+70 °C
Temperatura ambiente (movido)	-5...+70 °C
Otras propiedades	
Apto para el uso de cadenas de arrastre	No
Sin halógenos	No
Resistencia al aceite	Sí