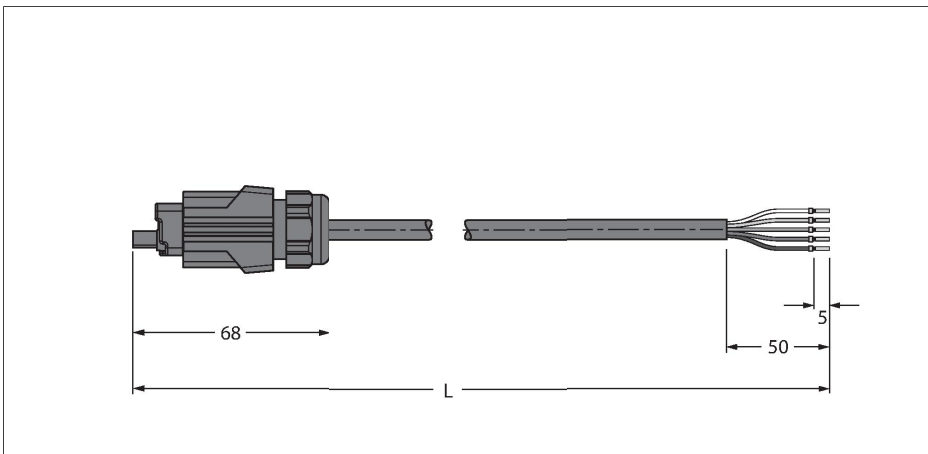


AIDA-GP-52-10M

Cable de alimentación, PUR – Cable de conexión

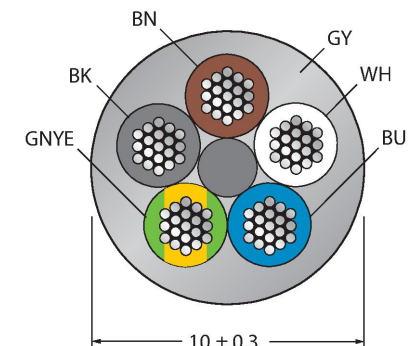


Características



- Cable de alimentación: $5 \times 2,5 \text{ mm}^2$
- 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
- Extremo abierto
- Conector de alimentación contrafase, 4 polos + PE
- Longitud del cable: 10 m

Sección transversal del cable



Asignación de contactos



Tipo	AIDA-GP-52-10M
N.º de ID	6936455
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)
Cable	
Diámetro del cable:	Ø 10 mm ±0.30
Longitud del cable	10 m
Funda del cable	PUR, Gris
Blindado	no
Aislamiento del conductor	PVC
Sección transversal de núcleo	5 x 2.5 mm²
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)	≥ 4 x Ø
Radio de flexión (uso flexible)	≥ 13 x Ø
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
-----------------------	----