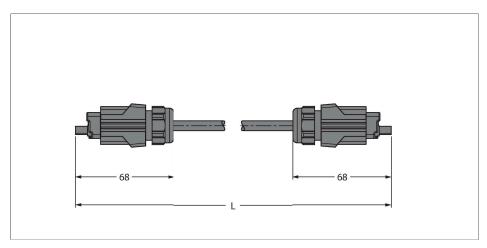
AIDA-GP-AIDA-GP-52-2M| 23-02-2025 17-13 | Sous réserve de modifications techniques

AIDA-GP-AIDA-GP-52-2M Ligne d'alimentation/PUR - Câble de raccordement suivant **AIDA**



Données techniques

Type	AIDA-GP-AIDA-GP-52-2M
N° d'identification	6935645
Connecteur A	Connecteur mâle, Puissance push-pull, Droit
Nombre de pôles	4+PE
Contacts	métal, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, Noir
Corps de manchon	fonte de zinc, GD-Zn, Nickelé, argenté
Durée de vie mécanique	> 500 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3
Type de protection	IP65, IP67, (enfiché)
Connecteur B	Connecteur mâle, Puissance push-pull, Droit
Nombre de pôles	4+PE
Contacts	métal, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, Noir
Corps de manchon	fonte de zinc, GD-Zn, nickelé
Durée de vie mécanique	> 500 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3
Indice de protection	IP65, IP67, (enfiché)
Câble	
Diamètre de câble	Ø 10 mm ±0.30
Longueur de câble	2 m
Gaine de câble	PUR, Gris
Blindage	non
Isolation du conducteur	PVC

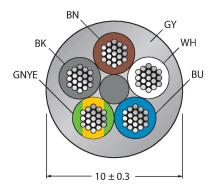
Caractéristiques





- Câble d'alimentation : 5 × 2,5 mm²
- Matériau de la gaine : PUR, couleur : gris
- Diamètre de la gaine : 10 mm
- ■Structure de conducteur : fils conform. à VDE 0295, classe 5/IEC 60228 classe 5
- Résistant à l'huile
- Résistant à l'abrasion et aux entailles
- Résistant à l'hydrolyse et aux microbes
- Conforme à RoHS
- Conforme à la AIDA
- ■Indices de protection IP65 et IP67
- Connecteur d'alimentation push-pull,
 - 4 broches + PE

section câble



Configuration de contact





schéma de connexions





Données techniques

Section conducteur	5 x 2.5 mm²
Couleurs de câble	BN, WH, BU, BK, GNYE
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	24 V
Tension d'essai	4000 V
Intensité maximale admissible	16 A
Caractéristiques mécaniques et chi- miques	
Rayon de courbure (déplacement fixe)	≥ 4 x Ø
Rayon de courbure (utilisation flexible)	≥ 13 x Ø
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40+70 °C
Température ambiante (mobile)	-5+70 °C
Autres caractéristiques	
Utilisable sur chaînes de transport de câble	non
Sans halogène	non
Résistance à l'huile	oui