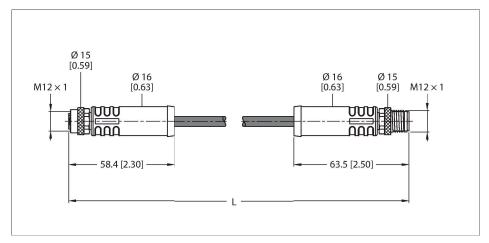
RKP56PKA-10-RSP56PKA/TXL| 23-02-2025 17-54 | Sous réserve de modifications techniques

RKP56PKA-10-RSP56PKA/TXL Câble d'alimentation — Alimentation M12 – Rallonge





Données techniques

Type	RKP56PKA-10-RSP56PKA/TXL		
N° d'identification	100038830		
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, Droit, Codage K		
Nombre de pôles	4+PE		
Contacts	laiton, CuZn, doré		
Corps isolant	Plastique, PA, Noir		
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir		
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé		
Joint d'étanchéité	Plastique, FPM/FKM		
Couple de serrage	1 Nm		
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage		
Degré de pollution	3		
Type de protection	IP65, IP67, IP68, Uniquement en état vissé		
Connecteur B	Connecteur mâle, M12x1, Droit, Codage K		
Nombre de pôles	4+PE		
Contacts	laiton, CuZn, doré		
Corps isolant	Plastique, PA, Noir		
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir		
Ecrou de serrage/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé		
Couple de serrage	1 Nm		
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage		
Degré de pollution	3		
Indice de protection	IP65, IP67, IP68, uniquement en état vissé		

Caractéristiques









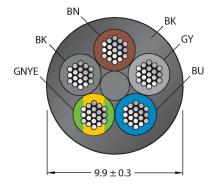






- Connecteur femelle M12, codage K, droit, 5 pôles (4 + PE)
- ■Blindage monté sur l'écrou de serrage
- Connecteur mâle M12, codage K, droit, 5 pôles (4 + PE)
- Matériau de la gaine : PUR
- Couleur de la gaine : noir
- Très bonne résistance aux huiles, aux liquides de refroidissement, aux lubrifiants et aux émulsions
- Approprié à l'utilisation dans les chaînes de transport
- Résistance aux vibrations et aux chocs
- Ininflammable
- ■Exempt d'halogène
- ■Conformité : CE, UKCA, RoHS
- Mode de protection : IP65, IP67, IP68
- ■longueur de câble : 10 mètres

section câble



Configuration de contact

RKP56PKA-10-RSP56PKA/TXL| 23-02-2025 17-54 | Sous réserve de modifications techniques

Données techniques

mm ±0.20		
PUR, Noir		
PP		
5 x 1.5 mm²		
BK, BN, GY, BU, GN/YE		
Ø		
Ø		
≥ 8 Mio.		
max. 5 m/s²		
5 m (à 5 m/s²)		
± 270 °/m		
-80 °C		
-80 °C		
-60 °C		

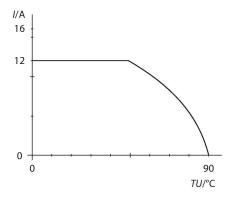




schéma de connexions



Courbe de réduction de charge



Accessoires

Dimensions	Туре	N° d'identification	
	LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	100048170	Porte-étiquette en PVC pour l'identification des rallonges (série de produits TEL/TXL) ; pour diamètres de câble : min. 5 mm ; dimensions 4 × 18 mm, unité de livraison : 50 pièces par lot
100 - 100 -	VH2-M12K-M5-2F5	100028585	Répartiteur en h (petit h), alimentation M12, codage K, 4 pôles + PE
1	VH3-M12K-M5-3F5	100028590	Répartiteur en H (grand H), alimentation M12, codage K, 4 pôles + PE
The state of the s	VT2-M12K-M5-2F5	100029331	Répartiteur en T, alimentation M12, codage K, 4 pôles + PE