

RKS56PKB-1/TXL

Câble d'alimentation — Alimentation M12 – Câble de raccordement



Données techniques

Type	RKS56PKB-1/TXL
N° d'identification	100023968
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, Droit, Codage K
Nombre de pôles	4+PE
Contacts	Cuivre-nickel, CuNi, doré
Corps isolant	Plastique, PBT GF, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPE, Noir
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé
Joint d'étanchéité	Plastique, FPM/FKM
Couple de serrage	0.5 ... 0.6 Nm (respecter la valeur max. de la contre-partie !)
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3
Type de protection	IP65, IP67, IP69K, Uniquement en état vissé
Câble	
Diamètre de câble	Ø 10.4 mm ±0.20
Longueur de câble	1 m
Gaine de câble	PUR, Noir
Isolation du conducteur	PP
Section conducteur	5 x 1.5 mm²
Couleurs de câble	BK1, BK2, BK3, BK4, GN/YE
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	600 V
Intensité maximale admissible	16 A

Caractéristiques





- Connecteur femelle M12, codage K, droit, 5 pôles (4 + PE)
- Blindage monté sur l'écrou de serrage
- 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 RoHS
- Homologation UL
- Mode de protection : IP65, IP67, IP69K
- longueur de câble : 1 mètre

Configuration de contact



