

MSCON-AHK5.0

Connecteur M23 avec sortie fils, 11 pôles, femelle droit,

Femelle droit

M23, 12 pôles

11 pôles utilisées

pour répartiteur 8 voies, 4 pôles

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

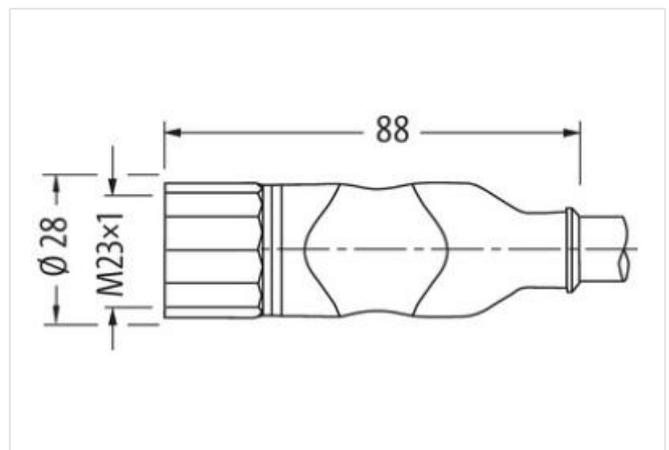
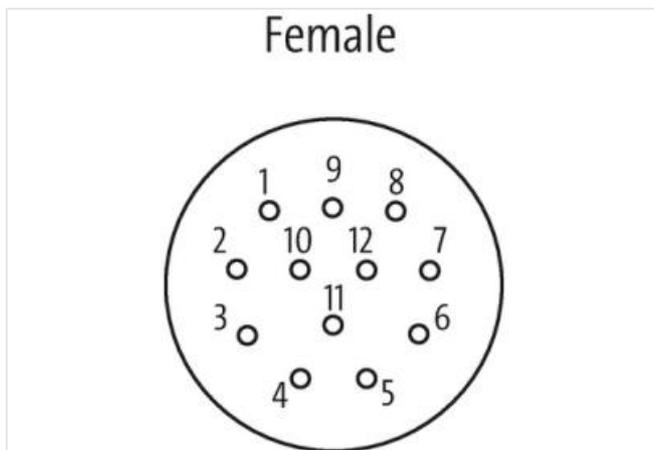
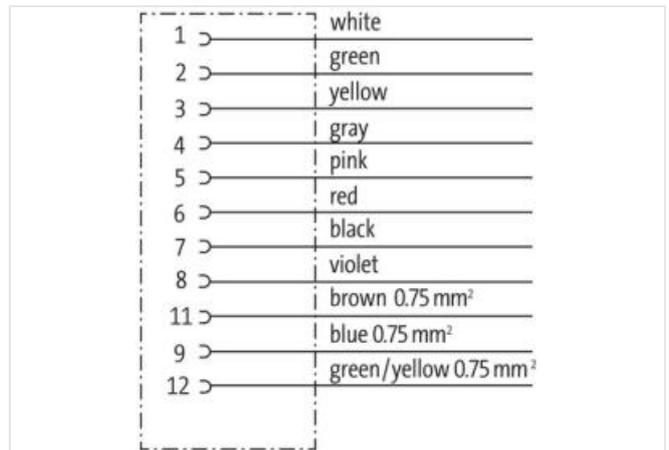
[Lien vers le produit](#)**Illustration**

Photo non contractuelle

Longueur du câble	5 m
Couple de serrage Tête 1	2 Nm
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Famille de formes Tête 1	M23
Filetage	M23 x 1
Matériau tête 1	PUR

Ouverture de clé Tête 1	SW27
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP67
données commerciales	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879188388
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1
Caractéristiques électriques Alimentation	
Tension de service CA max.	125 V
Tension de service CC max.	125 V
Courant de service max. par contact	7,5 A
Installation Raccordement	
Set de fixation	M23 x 1
Protection des appareils Électrique	
Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
Données mécaniques Données du matériau	
Revêtement raccord à vis	nickel plated
Material screw connection	Laiton
Données mécaniques Données de montage	
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Caractéristiques environnementales Climatique	
Température de service min.	-25 °C
Température de service max.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Câble	
No./section des conducteurs	8x 0.34 + 3x 0.75 mm ²
Isolation des conducteurs	PVC
Chaînes porte-câbles	2 Mio.
Ø extérieur	8.1 mm ±5%
Identification du câble	362
Type de câble	2 (PUR/PVC)
Homologation (câble)	UL (AWM-Style 20549/1731), CE conform
Poids de câble [G/m]	115,5 g
Matériel fils	Cordon Cu, nu
Résistance (conducteur)	max. 57 Ω/km (0.34 mm ²), max. 26 Ω/km (0.75 mm ²); (20 °C)
Ø des fils individuels (conducteur)	0.15 mm (0.34 mm ²); 0.2 mm (0.75 mm ²)
Structure (conducteur)	19x 0.15 mm (0.34 mm ²); 24x 0.2 mm (0.75 mm ²); (fil multibrins classe 5)
Section (conducteur)	8x 0.34 + 3x 0.75 mm ²
AWG	similaire à AWG 22 (0.34 mm ²); similaire à AWG 18 (0.75 mm ²)
Matériau isolation des fils	PVC
Propriétés du matériau, isolation des fils	sans CFC, cadmium, silicone et plomb
Dureté Shore isolation des fils	43 ±5 D
Ø de conducteur avec isolation	1.3 mm ±5% (0.34 mm ²); 1.8 mm ±5% (0.75 mm ²)
Couleur de fil/numérotation	bla, vi, ve, ja, gr, rs, ro, no+br, ble, ve-ja rayé longitudinalement

Blindage	non
Matériel gaine	PUR/PVC
Ø extérieur (gaine)	8.1 mm ±5%
Couleur gaine	gris
Couleur de gaine	gris
Résistance chimique	Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques (EN 60811-404)
Tension nominale	U0/U 300/300 V AC
Tension d'essai	2000 V AC
Courant admissible	selon DIN VDE 0298-4
Plage de températures (fixe)	-30...+80 °C
Plage de températures (fixe)	-30...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-5...+70 °C
Plage de températures (mobile)	-5...+70 °C
Rayon de flexion (fixe)	5× Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	10× Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	10× Ø ext.
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	max. 2 Mio. (25 °C)
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 2 m/s
Accélération (chaîne porte-câbles)	max. 10 m/s ²
Matériel gaine	PUR/PVC (UL/CSA)