

**MQ15 Bu. 0° freies Ltg.-ende**

PVC 6x2.5 sw UL/CSA 5m

Femelle droit  
MQ15, 6 pôles  
avec passe-câble

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.

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

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

1 )	BK 1
2 )	BK 2
3 )	BK 3
PE )	GN YE
A )	BK 4
B )	BK 5

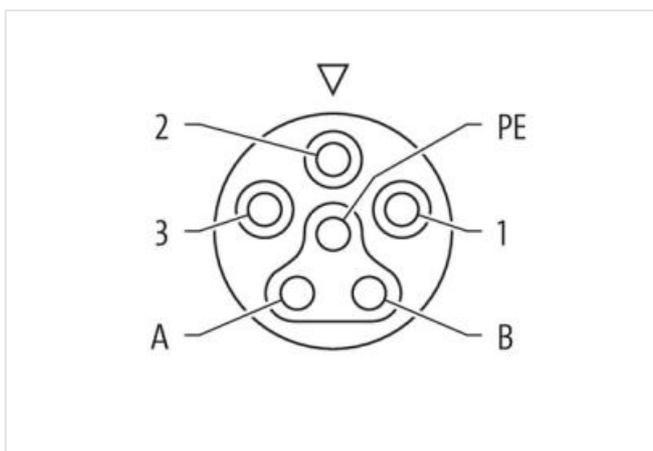
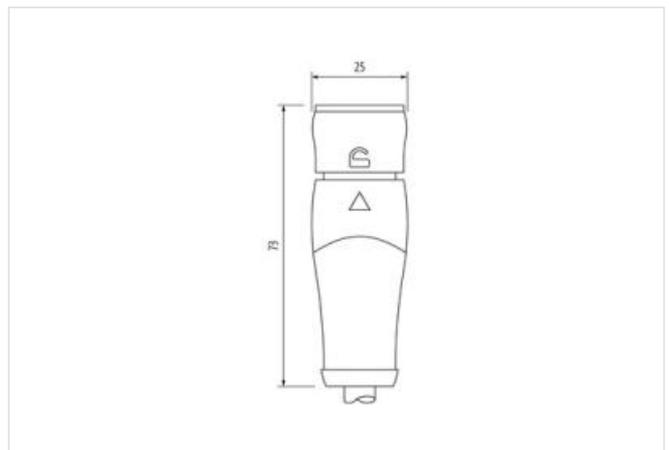


Photo non contractuelle



Longueur du câble

5 m

Mode de fixation

enfiché, Verrouillé

Revêtement du contact	Argenté
Family construction form	MQ15
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	18 mm
Matériau contact	Alliage en cuivre
Nombre de pôles	6
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP67
<b>Longueur non gainée</b>	
	100 mm
<b>données commerciales</b>	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060327
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060327
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4065909023600
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1
<b>Caractéristiques électriques   Alimentation</b>	
Tension de service CA max. par contact d'alimentation	600 V
Tension de service CA max. par contact de signalisation	63 V
Tension de service CC max. par contact de signalisation	63 V
Courant de service max. par contact d'alimentation	16 A
Courant de service max. par contact de signal	10 A
<b>Diagnostics</b>	
Indicateur d'état à LED	non
<b>Installation   Raccordement</b>	
Longueur non gainée	100 mm
<b>Installation   Affectation des broches</b>	
Codage	Type 3
Brochage	complètement affecté
<b>Protection des appareils   Électrique</b>	
Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Verrouillé
Degré de pollution	3
Rated surge voltage power contacts	6 kV
Rated surge voltage signal contacts	1,5 kV
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	I
<b>Données mécaniques   Données du matériau</b>	
Matériau boîtier	PUR
Matériau support de contact	PA
Matériau verrouillage	POM
<b>Données mécaniques   Données de montage</b>	
Type de verrouillage	Fermeture à baïonnette
<b>Caractéristiques environnementales   Climatique</b>	
Température de service min.	-30 °C

Température de service max.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Produit standard	IEC 61076-2-116
<b>Installation   Câble</b>	
Style STOOW gaine	Power
Identification du câble	P74
Type de câble	1
Printing color of wire insulation	Blanc (isolation noir)
Couleur de gaine	noir
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	6 wires de Filler twisted
Filler	oui
wire arrangement	noir 5, noir 4, noir 3, noir 2, noir 1, Vert-jaune
Cable weight	238,7 g/m
Matériel gaine	PVC
Dureté Shore gaine	90 ± 5 Shore A
Absence d'ingrédients (gaine)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC
Outer-diameter (jacket)	10,5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	6
Outer diameter insulation	2,85 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	60 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone
Printing color of wire insulation	Blanc (isolation noir)
Amount strands (wire)	140
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	2,5 mm <sup>2</sup>
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 6
Electrical function wire	Puissance
Tension nominale CA max.	1000 V
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Intensité admissible min. conducteur	18,2 A
Electrical function wire	Puissance
Electrical resistance line constant wire	8 Ω/km @ 20 °C
Tension alternative constante (conducteur - conducteur)	10 kV
Tension alternative constante (conducteur - gaine)	10 kV
Température de service min. (statique)	-40 °C
Température de service max. (statique)	80 °C
Température de service min. (dynamique)	-25 °C
Température de service max. (dynamique)	80 °C
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Résistance à la flamme	UL 1581 § 1100 FT2   IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1090
chemical resistance	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Résistance à l'essence	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Oil resistance	DIN EN 60811-404   Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Rayon de flexion (fixe)	5 x Outer diameter
Rayon de flexion (en mouvement)	10 x Outer diameter