

MQ15 St. Flansch VWM 600V AC Typ 3

PE-X Litzen 4x2,5 UL 1m

Bride mâle

MQ15, 4 pôles

bayonet connector/bayonet lock

avec fils raccordés

Montage paroi avant

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

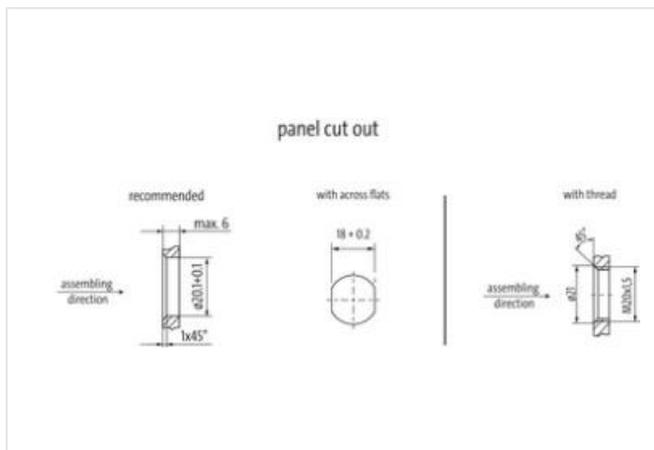
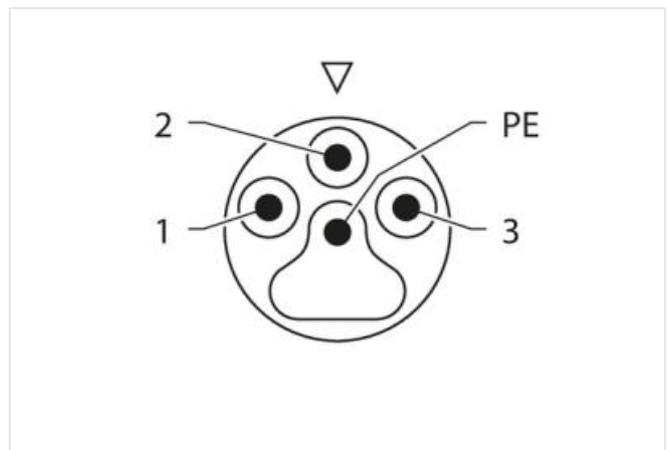


Photo non contractuelle



Longueur du câble

1 m

Mode de fixation	enfiché, Verrouillé
Revêtement du contact	Argenté
Family construction form	MQ15
Codage	Type 3
Matériau contact	Alliage en cuivre
Nombre de pôles	4
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP67

données commerciales

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	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	4065909092682
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CA max.	600 V
Courant de service max. par contact	16 A

Diagnostics

Indicateur d'état à LED	non
-------------------------	-----

Installation | Affectation des broches

Brochage	affecté partiellement
----------	-----------------------

Protection des appareils | Électrique

Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP67
Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Verrouillé
Degré de pollution	3
Tension de choc assignée	6 kV
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	I

Données mécaniques | Données du matériau

Matériau boîtier	PA
Matériau support de contact	PA

Données mécaniques | Données de montage

Type de verrouillage	Fermeture à baïonnette
----------------------	------------------------

Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-30 °C
Température de service max.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality

Important installation notes

Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Produit standard	IEC 61076-2-116
------------------	-----------------

Résistances | Câble

Identification du câble	P92
-------------------------	-----

wire arrangement	noir 1, noir 2, noir 3, Vert-jaune
Material wire insulation	PE-X
Amount wires	4
Outer diameter insulation	2,9 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Conductor crosssection (wire)	2,5 mm ²
Material conductor wire	Fil de cuivre, étamé
Conductor type (wire)	Classe de fil 5
Tension nominale CA max.	600 V
Tension alternative constante (conducteur - conducteur)	6 kV
Tension alternative constante (conducteur - gaine)	6 kV
Température de service min. (statique)	-40 °C
Température de service max. (statique)	105 °C
Température de service min. (dynamique)	-20 °C
Température de service max. (dynamique)	105 °C
Résistance à la flamme	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2
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	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404