

MQ12 St. ger. auf MQ12 Bu. gew.

PVC-OB 4x0,34 gelb 0,6m

Mâle droit – femelle 90°

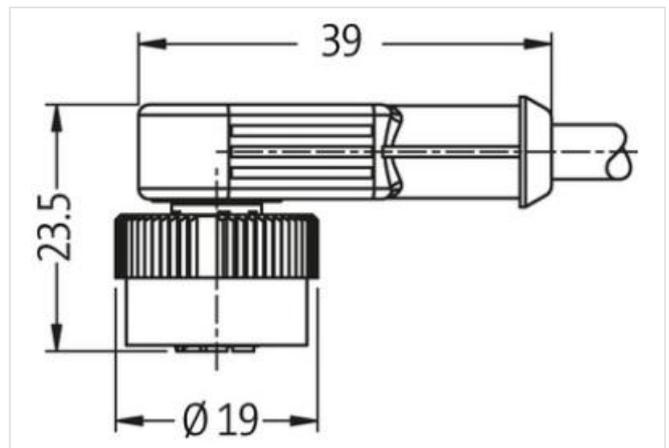
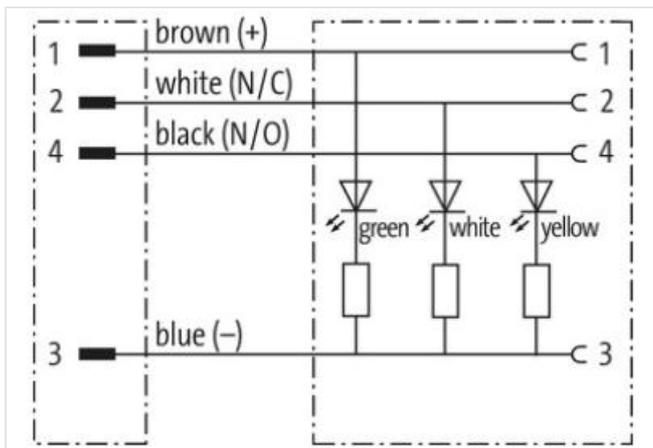
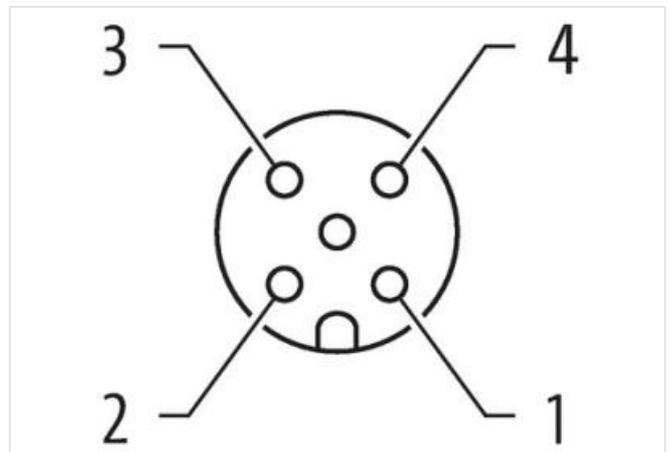
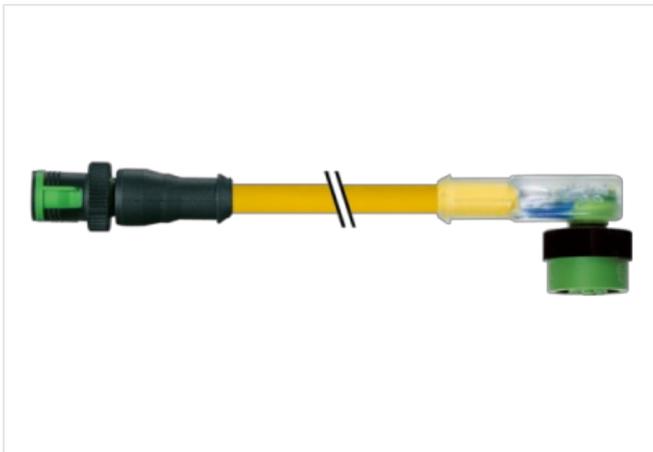
MQ12 – MQ12, 4 pôles

3× LED (PNP), (NPN) sur demande

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**

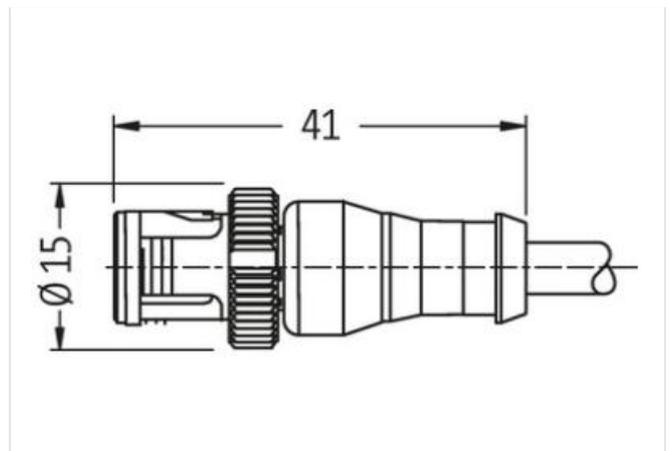
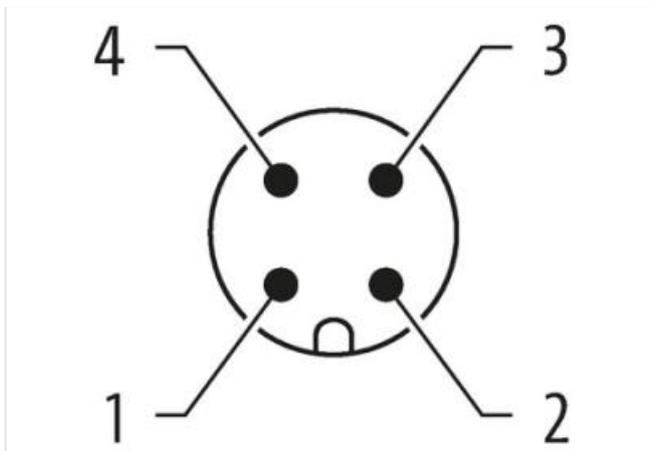


Photo non contractuelle

Longueur du câble	0,6 m
-------------------	-------

Family construction form	MQ12
--------------------------	------

Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP67
-------------------------------------	------------

Family construction form	MQ12
--------------------------	------

Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP67
-------------------------------------	------------

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CC	24 V
-----------------------	------

Tension de service CC min.	18 V
----------------------------	------

Tension de service CC max.	30 V
----------------------------	------

Courant de service max. par contact	4 A
-------------------------------------	-----

Protection des appareils | Électrique

Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
-----------------------------------------------	----------------

Tension de choc assignée	0,8 kV
--------------------------	--------

Données mécaniques | Données de montage

Mode de fixation	enfiché, Vissé
------------------	----------------

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

Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-25 °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.
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Installation | Câble

wire arrangement	, noir, bleu, blanc
------------------	---------------------

Identification du câble	014
-------------------------	-----

Type de câble	1
---------------	---

Couleur de gaine	jaune
------------------	-------

Type of Certificate	cURus
---------------------	-------

Amount stranding	1
------------------	---

Stranding	4 wires twisted
-----------	-----------------

wire arrangement	, noir, bleu, blanc
------------------	---------------------

Cable weight	40,7 g/m
--------------	----------

Matériel gaine	PVC
Dureté Shore gaine	85 ± 5 Shore A
Absence d'ingrédients (gaine)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
Outer-diameter (jacket)	5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,25 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	45 ± 5 Shore D
Material properties wire insulation	Bon traitement mécanique
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm ²
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 5
Tension nominale CA max.	300 V
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Intensité admissible min. conducteur	4,8 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Tension alternative constante (conducteur - conducteur)	2 kV @ 60 s
Tension alternative constante (conducteur - gaine)	2 kV @ 60 s
Température de service min. (statique)	-30 °C
Température de service max. (statique)	80 °C
Température de service min. (dynamique)	-5 °C
Température de service max. (dynamique)	80 °C
Résistance à la flamme	UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2
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
Rayon de flexion (fixe)	5 x Outer diameter
Rayon de flexion (en mouvement)	10 x Outer diameter
données commerciales	
GTIN	4048879871488
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1