

M8 St.ger.3p auf MSUD Ventilst. BF CI 9,4 mm,kl.BF

PUR-OB 3x0,34 grau UL, CSA+schleppk. 2m

MSUD

Forme CI (9.4 mm) – M12, mâle droit

24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$

2 pôles utilisées

LED et antiparasitage

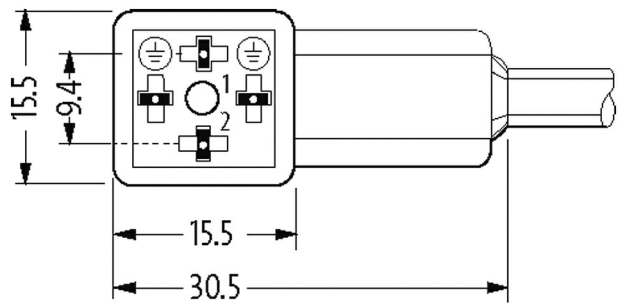
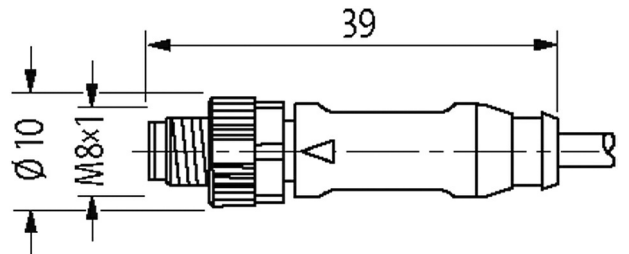
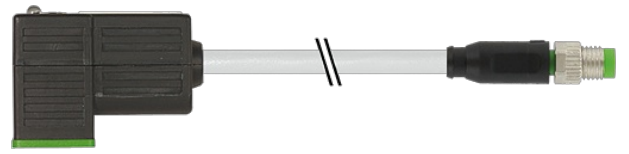
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

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

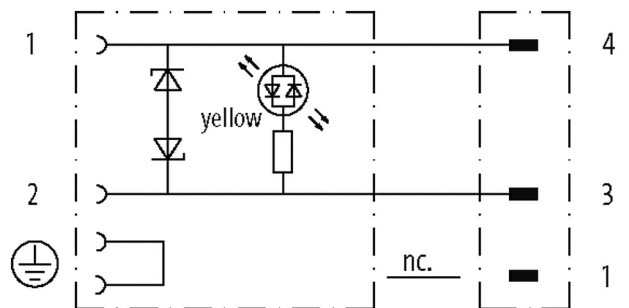
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

[Lien vers le produit](#)

Illustration



Height: 25 mm



Female

Male

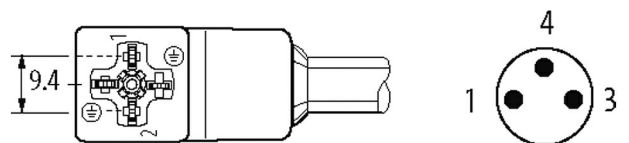


Photo non contractuelle

Forme

Forme 88415

Caractéristiques techniques

Tension de service	24 V AC ±20% / DC ±25%
Courant de service par contact	max. 4 A
Groupe de matériaux isolants	IEC 60664-1, category I
Pointe de déconnexion	max. 55 V

Temporisation à l'ouverture	max. 20 ms
Indicateur à LED	LED (jaune)
Verrouillage des emplacements	M3/M8 (couple de serrage recommandé 0.4 Nm)
Raccord presse-étoupe	M8 (SW9)
Degré de protection	IP65, IP66K, IP67, IP68 lorsqu'enfiché et vissé (EN 60529)
Matériau verrouillage	Zinc moulé sous pression, nickelé mat
Matériau	MSUD (PBT); M8 (PUR)
Coffret	Plastique, noir (gris sur demande)
Antiparasitage supplémentaire	Diode/Diode zener
Tension de choc assignée	0.8 kV

Caractéristiques générales

Degré de pollution	3
Plage de température	-25...+85 °C, suivant le câble raccordé

Câbles

No./section des conducteurs	3× 0.34 mm ²
Chaînes porte-câbles	10 Mio.
Isolation des conducteurs	PP (br, ble, no)
Matériel (gaine)	PUR (UL/CSA)
Ø extérieur	4.1 mm ±5%
Rayon de flexion (en mouvement)	10× Ø ext.
Plage de températures (fixe)	-40...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-25...+80 °C
Identification du câble	233
Type de câble	3 (PUR)
Homologation (câble)	cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Poids de câble [G/m]	29,70
Matériel (fils)	Cordon Cu, nu
Résistance (conducteur)	max. 57 Ω/km (20 °C)
Ø des fils individuels (conducteur)	0.1 mm
Structure (conducteur)	42× 0.1 mm (fil multibrins classe 6)
Section (conducteur)	3× 0.34 mm ²
AWG	similaire à AWG 22
Matériau (isolation des fils)	PP
Propriétés du matériau (isolation des fils)	sans CFC, halogène, cadmium, silicone et plomb
Dureté Shore (isolation des fils)	70 ±5 D
Ø de conducteur avec isolation	1.25 mm ±5%
Couleur de fil/numérotation	br, no, ble
Groupe de fils toronnés	3 fils toronnés
Blindage	non
Matériel (gaine)	PUR
Propriétés du matériau (gaine)	sans CFC, halogène, cadmium, silicone et plomb, mat, faiblement adhésif, facilement usinable, résistent à l'abrasion, résistent à l'hydrolyse et aux microbes
Dureté Shore (gaine)	90 ±5 A
Ø extérieur (gaine)	4.1 mm ±5%
Couleur (gaine)	gris
Résistance chimique	Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques (EN 60811-404)
Tension nominale	300 V AC
Tension d'essai	2500 V AC

Courant admissible	selon DIN VDE 0298-4
Plage de températures (fixe)	-40...+80 °C, (+90 °C pour max. 10 000 heures de fonctionnement)
Plage de températures (mobile)	-25...+80 °C, (+90 °C pour max. 10 000 heures de fonctionnement)
Rayon de flexion (fixe)	5× Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	10× Ø ext.
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	max. 10 Mio. (25 °C)
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 3 m/s
Accélération (chaîne porte-câbles)	max. 10 m/s ²
Contrainte due à la torsion	±180°/m
Nombre de cycles de torsion	max. 2 Mio. (25 °C)
Vitesse de torsion	35 cycles/min
Couleur de gaine	gris

données commerciales

EAN	4048879367691
eClass	27279218
Numéro du tarif douanier	85444290
pays d'origine	CZ
Unité de conditionnement	1