

### **MSUD Ventilist. BF CI 9,4 mm, freies Leitungsende**

PUR-JZ 3x0,75 grau schleppk. 1,5m

#### **MSUD**

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

Forme CI (9.4 mm)

0...230 V AC/DC

sans composants

3 pôles

Terre pontée

sans gaines de câble

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.

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

**Illustration**

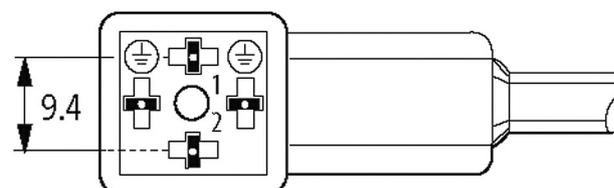
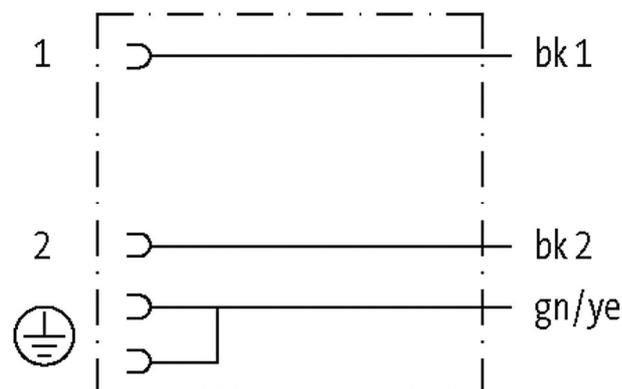
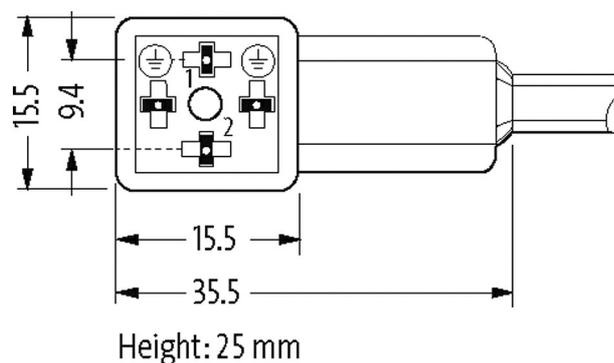
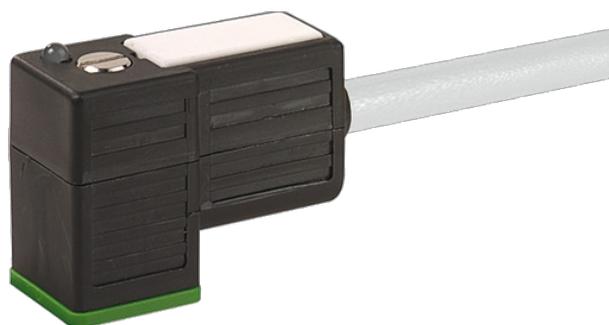


Photo non contractuelle

**Validations**

cCSAus

\* uniquement les produits avec câble homologué UL/CSA

**Forme**

Forme

94061

**Caractéristiques techniques**

Tension de service

max. 230 V AC/DC

Tension de choc assignée	4.0 kV
Courant de service par contact	max. 6 A
Groupe de matériaux isolants	IEC 60664-1, category I
Verrouillage des emplacements	M3 (couple de serrage recommandé 0.4 Nm)
Degré de protection	IP67 lorsqu'enfiché et vissé (EN 60529)
Matériau verrouillage	Acier (galvanisé)
Matériau	PBT
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	sans
Coffret	Plastique, noir (gris sur demande)

#### Caractéristiques générales

Degré de pollution	3
Matériau (joint)	PUR
Plage de température	-25...+85 °C, suivant le câble raccordé

#### Câbles

No./section des conducteurs	3x 0.75 mm <sup>2</sup>
Isolation des conducteurs	PVC (no num, ve-ja)
Chaînes porte-câbles	2 Mio.
Matériel (gaine)	PUR/PVC (UL/CSA)
Ø extérieur	5.9 mm ±5%
Rayon de flexion (en mouvement)	15x Ø ext.
Plage de températures (fixe)	-30...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-5...+80 °C
Identification du câble	226
Type de câble	2 (PUR/PVC)
Homologation (câble)	UL (AWM-Style 20549/1731), CSA; CE conform
Poids de câble [G/m]	55,33
Matériel (fils)	Cordon Cu, nu
Résistance (conducteur)	max. 26 Ω/km (20 °C)
Ø des fils individuels (conducteur)	0.15 mm
Structure (conducteur)	42x 0.15 mm (fil multibrins classe 6)
Section (conducteur)	3x 0.75 mm <sup>2</sup>
AWG	similaire à AWG 18
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	1.8 mm ±5%
Couleur de fil/numérotation	no numéroté, ve-ja rayé longitudinalement
Groupe de fils toronnés	3 fils toronnés
Blindage	non
Matériel (gaine)	PUR/PVC
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)	80 ±5 A (gaine interne PVC) ; 85 ±5 A (gaine PUR)
Ø extérieur (gaine)	5.9 mm ±5%
Couleur (gaine)	gris
Résistance chimique	Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques
Tension nominale	UL 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 (mobile)	-5...+80 °C
Rayon de flexion (fixe)	10× Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	15× Ø ext.
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	max. 2 Mio. (25 °C)
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 5 m (horizontal)
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 3.3 m/s
Accélération (chaîne porte-câbles)	max. 5 m/s <sup>2</sup>
Couleur de gaine	gris

**données commerciales**

EAN	4048879114622
eClass	27279218
Numéro du tarif douanier	85444290
pays d'origine	CZ
Unité de conditionnement	1