CONNECTEUR D'ÉLECTROVANNES

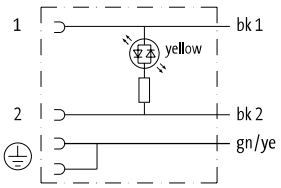
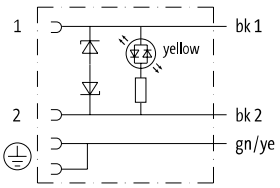
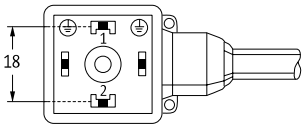
MURR ELEKTRONIK
stay connected

MSUD

– avec extrémité de câble libre

Forme A (18 mm)

Homologation: c UL us

1 Forme	**18001**	**18021**	**18041**
Type	**24 V AC/DC**	**24 V AC/DC**	**110 V AC/DC**
	LED	**LED et antiparasitage**	**LED et antiparasitage**
Schéma			
Brochage			

2 Type de câble	**Couleur de gaine**			**Couleur de gaine**			**Couleur de gaine**		
Section des conducteurs 0.75 mm²	**jaune**	**gris**	**noir**	**jaune**	**gris**	**noir**	**jaune**	**gris**	**noir**
PVC	**016**	**216**	**616**	**016**	**216**	**616**	**016**	**216**	**616**
PUR/PVC	**026**	**226**	**626**	**026**	**226**	**626**	**026**	**226**	**626**
PUR (UL/CSA)	**036**	**236**	**636**	**036**	**236**	**636**	**036**	**236**	**636**
PUR(UL/CSA),résist.au soudage àl'arc	**056**	**256**	**656**	**056**	**256**	**656**	**056**	**256**	**656**

3 Longueur de câble	
1.5 m	**0150**
3.0 m	**0300**
5.0 m	**0500**
7.5 m	**0750**
10.0 m	**1000**

Données techniques		
Tension de service	24 V AC/DC ±25 %	110 V AC/DC ±10 %
Degré de protection	IP65 et IP67 lorsque état enfiché et vissé (EN 60529)	
Plage de température	-25...+85 °C, suivant le câble raccordé	

Numéro d'article

Pour connaître la composition de votre article, reportez-vous à la page 3.1.i

7 0 0 0	–	_ _ _ _ _	–	_ _ _	_ _ _ _
		1 Forme		**2 Type de câble**	**3 Longueur de câble**

Renseignement

Autres versions sur demande. Longueurs de câble différentes jusqu'à 2 m commandables par pas de 0.2 m, par pas de 0.5 m à partir de 2 m.

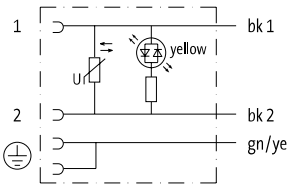
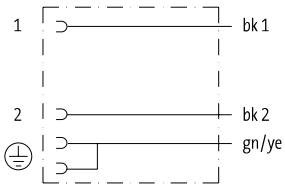
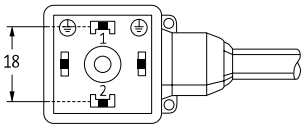
CONNECTEUR D'ÉLECTROVANNES

MSUD

– avec extrémité de câble libre

Forme A (18 mm)

Homologation:

1 Forme	**18061**	**18081**
Type	**230 V AC/DC**	**0...230 V AC/DC**
	LED et antiparasitage	**sans composants**
Schéma		
Brochage		

2 Type de câble	**Couleur de gaine**			**Couleur de gaine**		
Section des conducteurs 0.75 mm²	**jaune**	**gris**	**noir**	**jaune**	**gris**	**noir**
PVC	**016**	**216**	**616**	**016**	**216**	**616**
PUR/PVC	**026**	**226**	**626**	**026**	**226**	**626**
PUR (UL/CSA)	**036**	**236**	**636**	**036**	**236**	**636**
PUR(UL/CSA),résist.au soudage àl'arc	**056**	**256**	**656**	**056**	**256**	**656**

3 Longueur de câble	
1.5 m	**0150**
3.0 m	**0300**
5.0 m	**0500**
7.5 m	**0750**
10.0 m	**1000**

Données techniques		
Tension de service	230 V AC/DC ±10 %	max. 230 V AC/DC
Degré de protection	IP65 et IP67 lorsque état enfiché et vissé (EN 60529)	
Plage de température	-25...+85 °C, suivant le câble raccordé	

Numéro d'article

Pour connaître la composition de votre article, reportez-vous à la page 3.1.i

7 0 0 0	–	_ _ _ _ _	–	_ _ _	_ _ _ _
		1 Forme		**2 Type de câble**	**3 Longueur de câble**

Renseignement

Autres versions sur demande. Longueurs de câble différentes jusqu'à 2 m commandables par pas de 0.2 m, par pas de 0.5 m à partir de 2 m.

CONNECTEUR D'ÉLECTROVANNES

MURR ELEKTRONIK
stay connected

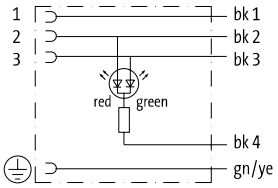
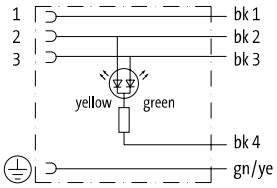
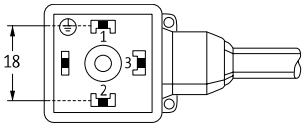
MSUD

– avec extrémité de câble libre

– pour pressostat

Forme A (18 mm)

Homologation: c UL us

1 Forme	**18121**	**18141**
Type	**24 V DC**	**24 V DC**
	LED (rouge/verte)	**LED (jaune/verte)**
Schéma		
Brochage		

2 Type de câble	**Couleur de gaine**			**Couleur de gaine**		
Section des conducteurs 0.75 mm²	**jaune**	**gris**	**noir**	**jaune**	**gris**	**noir**
PVC	**018**	**218**	**618**	**018**	**218**	**618**
PUR/PVC	**028**	**228**	**628**	**028**	**228**	**628**
PUR (UL/CSA)	**038**	**238**	**638**	**038**	**238**	**638**

3 Longueur de câble	
1.5 m	**0150**
3.0 m	**0300**
5.0 m	**0500**
7.5 m	**0750**
10.0 m	**1000**

Données techniques	
Tension de service	24 V DC ±25 %
Degré de protection	IP65 et IP67 lorsque état enfiché et vissé (EN 60529)
Plage de température	-25...+85 °C, suivant le câble raccordé

Numéro d'article

Pour connaître la composition de votre article, reportez-vous à la page 3.1.i

7 0 0 0	–	_ _ _ _ _	–	_ _ _	_ _ _ _
		1 Forme		**2 Type de câble**	**3 Longueur de câble**

Renseignement

Autres versions sur demande. Longueurs de câble différentes jusqu'à 2 m commandables par pas de 0.2 m, par pas de 0.5 m à partir de 2 m.

ANNEXE TECHNIQUE

Cables

jaune	gris	noir	Nombre/section des conducteurs	Isolation des conducteurs	Chaînes porte-câbles	Gaine	Diamètre extérieur	Rayon/flexion (en mouvem.)	Plage de températures (fixe)	Plage de températures (mobile)
016	**216**	**616**	3 × 0.75 mm²	PVC (no, num, ve/ja)		PVC	env. 5.9	10 × Ø ext.	-30...+70 °C	-5...+70 °C
026	**226**	**626**	3 × 0.75 mm²	PVC (no, num, ve/ja)	2 M	PUR/PVC	env. 5.9	15 × Ø ext.	-30...+80 °C	-5...+80 °C
036	**236**	**636**	3 × 0.75 mm²	PP (no, num, ve/ja)	5 M	PUR (UL/CSA)	env. 5.9	10 × Ø ext.	-40...+80 °C	-25...+80 °C
056	**256**	**656**	3 × 0.75 mm²	TPE (no, num., ve/ja)	10 M	PUR(UL/CSA),résist.au soudage àl'arc	env. 5.2	10 × Ø ext.	-40...+90 °C	-25...+90 °C
016	**216**	**616**	3 × 0.75 mm²	PVC (no, num, ve/ja)		PVC	env. 5.9	10 × Ø ext.	-30...+70 °C	-5...+70 °C
026	**226**	**626**	3 × 0.75 mm²	PVC (no, num, ve/ja)	2 M	PUR/PVC	env. 5.9	15 × Ø ext.	-30...+80 °C	-5...+80 °C
036	**236**	**636**	3 × 0.75 mm²	PP (no, num, ve/ja)	5 M	PUR (UL/CSA)	env. 5.9	10 × Ø ext.	-40...+80 °C	-25...+80 °C
017	**217**	**617**	4 × 0.75 mm²	PVC (no, num, ve/ja)		PVC	env. 6.2	10 × Ø ext.	-30...+70 °C	-5...+70 °C
027	**227**	**627**	4 × 0.75 mm²	PVC (no, num, ve/ja)	2 M	PUR/PVC	env. 6.5	15 × Ø ext.	-30...+80 °C	-5...+80 °C
037	**237**	**637**	4 × 0.75 mm²	PP (no, num, ve/ja)	5 M	PUR (UL/CSA)	env. 6.5	10 × Ø ext.	-40...+80 °C	-25...+80 °C
018	**218**	**618**	5 × 0.75 mm²	PVC (no, num, ve/ja)		PVC	env. 7.0	10 × Ø ext.	-30...+70 °C	-5...+70 °C
028	**228**	**628**	5 × 0.75 mm²	PVC (no, num, ve/ja)	2 M	PUR/PVC	env. 7.0	15 × Ø ext.	-30...+80 °C	-5...+80 °C
038	**238**	**638**	5 × 0.75 mm²	PP (no, num, ve/ja)	5 M	PUR (UL/CSA)	env. 7.0	10 × Ø ext.	-40...+80 °C	-25...+80 °C

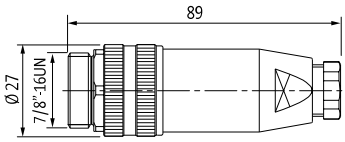
multicolore	Nombre/section des conducteurs	Isolation des conducteurs		Diamètre extérieur	Rayon/flexion (en mouvem.)	Plage de températures (fixe)
970	3 × 0.34 mm²	PP (br, no, ble)		env. 2.7	10 × Ø ext.	-40...+80 °C
971	4 × 0.34 mm²	PP (br, bla, ble, no)		env. 3.0	10 × Ø ext.	-40...+80 °C
972	5 × 0.34 mm²	PP (br, bla, ble, no, ve)		env. 3.4	10 × Ø ext.	-40...+80 °C
973	8 × 0.25 mm²	PP (no, br, ve, ja, gr, rs, ble, ro)		env. 4.4	10 × Ø ext.	-40...+80 °C

cordons	Nombre/section des conducteurs	Isolation des conducteurs	Chaînes porte-câbles	Diamètre extérieur	Rayon/flexion (en mouvem.)	Plage de températures (fixe)
978	5 × 0.75 mm²	PVC (br, bla, ble, no, ve/ja)		env. 7.8	10 × Ø ext.	-25...+85 °C

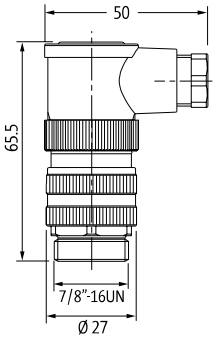
ANNEXE TECHNIQUE

Connecteurs ronds 7/8"

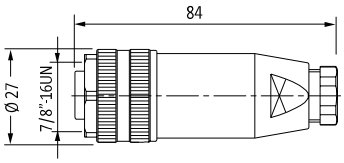
Mâle droit



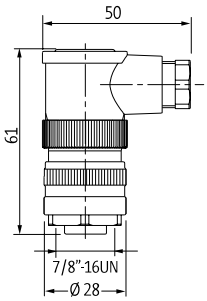
Mâle coudé



Femelle droit

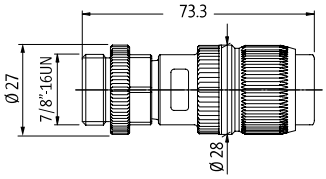


Femelle coudé

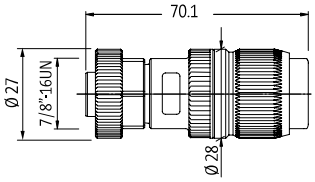


À raccorder soi-même (bornes guillotine)

Mâle droit



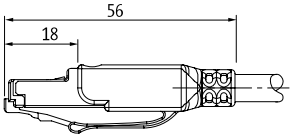
Femelle droit



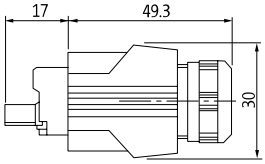
Connecteur RJ45

Avec extrémité de câble libre

Mâle droit, RJ45

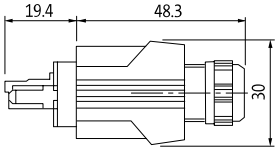


Mâle droit, Push Pull puissance



Height: 36 mm

Mâle droit, Push Pull RJ45

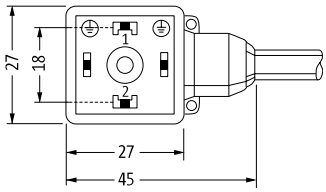


Height: 22 mm

Connecteur d'électrovanne MSUD

Avec extrémité de câble libre

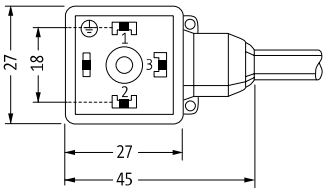
Forme A (18 mm)



Height: 30 mm

Terre pontée

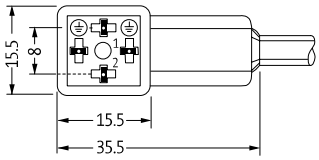
Forme A (18 mm) pour pressostat



Height: 30 mm

Terre à l'opposé de la sortie du câble (0°)

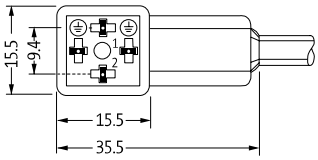
Forme C (8 mm)



Height: 25 mm

Terre pontée

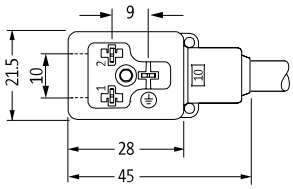
Forme CI (9.4 mm)



Height: 25 mm

Terre pontée

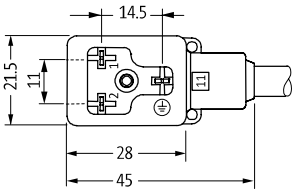
Forme B (10 mm)



Height: 30 mm

Terre à la sortie du câble (0°)

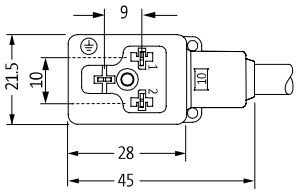
Forme BI (11 mm)



Height: 30 mm

Terre à la sortie du câble (0°)

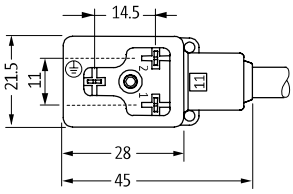
Forme B (10 mm)



Height: 30 mm

Terre à l'opposé de la sortie du câble (180°)

Forme BI (11 mm)



Height: 30 mm

Terre à l'opposé de la sortie du câble (180°)