

CONNECTEURS RONDS M8

Avec extrémité de câble libre

– blindé

Homologation:  

Femelle
droit



1 Forme

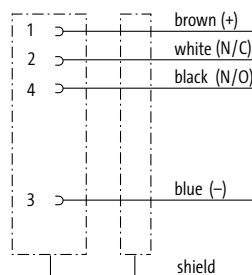
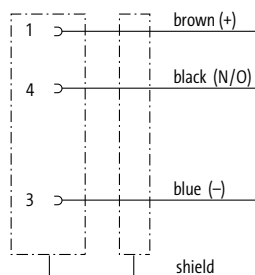
08741

08761

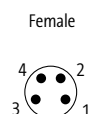
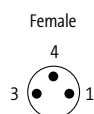
Type
Schéma

3 pôles

4 pôles



Brochage



2 Type de câble

Couleur de gaine

Couleur de gaine

Section des conducteurs 0.34 mm²

PVC (UL/CSA)

PUR (UL/CSA)

gris

noir

200

600

240

640

gris

noir

201

601

241

641

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

max. 60 V AC/DC

max. 30 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.

Cables								
violet	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)
840 blindé	1x2xØ 0.64mm	PE (ro, ve)	10 M	PUR (UL/CSA)	env. 7.8	15 x Ø ext.	-40...+80 °C	-20...+70 °C
841 blindé	1x2xØ 0.64mm	PE (ro, ve)	3 M	PUR (UL/CSA)	env. 7.7	15 x Ø ext.	-40...+80 °C	-20...+70 °C
843 blindé	1x2xØ 0.64mm	PE (ro, ve)		PUR (UL/CSA)	env. 8.0	15 x Ø ext.	-40...+80 °C	-20...+80 °C
850 blindé	1x2xØ 0.64mm	PE (ro, ve)		PVC (UL/CSA)	env. 7.8	15 x Ø ext.	-20...+70 °C	-5...+60 °C

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)
010	210	610	3 x 0.25 mm²	PVC (br, ble, no)		PVC (UL/CSA)	env. 4.5	10 x Ø ext.	-30...+80 °C	-5...+80 °C
020	220	620	3 x 0.25 mm²	PVC (br, ble, no)	2 M	PUR/PVC	env. 4.5	15 x Ø ext.	-30...+80 °C	-5...+80 °C
030	230	630	3 x 0.25 mm²	PP (br, ble, no)	5 M	PUR (UL/CSA)	env. 4.1	10 x Ø ext.	-40...+80 °C	-25...+80 °C
050	250	650	3 x 0.25 mm²	PP (br, ble, no)	10 M	PUR(UL/CSA),résist.au soudage à l'arc	env. 4.1	10 x Ø ext.	-40...+90 °C	-25...+90 °C
011	211	611	4 x 0.25 mm²	PVC (br, bla, ble, no)		PVC (UL/CSA)	env. 4.8	10 x Ø ext.	-30...+80 °C	-5...+80 °C
021	221	621	4 x 0.25 mm²	PVC (br, bla, ble, no)	2 M	PUR/PVC	env. 4.8	15 x Ø ext.	-30...+80 °C	-5...+80 °C
031	231	631	4 x 0.25 mm²	PP (br, bla, ble, no)	5 M	PUR (UL/CSA)	env. 4.4	10 x Ø ext.	-40...+80 °C	-25...+80 °C
051	251	651	4 x 0.25 mm²	PP (br, bla, ble, no)	10 M	PUR(UL/CSA),résist.au soudage à l'arc	env. 4.4	10 x Ø ext.	-40...+90 °C	-25...+90 °C
013	213	613	3 x 0.34 mm²	PVC (br, ble, no)		PVC (UL/CSA)	env. 4.6	10 x Ø ext.	-30...+80 °C	-5...+80 °C
023	223	623	3 x 0.34 mm²	PVC (br, ble, no)	2 M	PUR/PVC	env. 4.9	15 x Ø ext.	-30...+80 °C	-5...+80 °C
033	233	633	3 x 0.34 mm²	PP (br, ble, no)	5 M	PUR (UL/CSA)	env. 4.3	10 x Ø ext.	-40...+80 °C	-25...+80 °C
053	253	653	3 x 0.34 mm²	PP (br, ble, no)	10 M	PUR(UL/CSA),résist.au soudage à l'arc	env. 4.3	10 x Ø ext.	-40...+90 °C	-25...+90 °C
014	214	614	4 x 0.34 mm²	PVC (br, bla, ble, no)		PVC (UL/CSA)	env. 5.0	10 x Ø ext.	-30...+80 °C	-5...+80 °C
024	224	624	4 x 0.34 mm²	PVC (br, bla, ble, no)	2 M	PUR/PVC	env. 5.2	15 x Ø ext.	-30...+80 °C	-5...+80 °C
034	234	634	4 x 0.34 mm²	PP (br, bla, ble, no)	5 M	PUR (UL/CSA)	env. 4.7	10 x Ø ext.	-40...+80 °C	-25...+80 °C
054	254	654	4 x 0.34 mm²	PP (br, bla, ble, no)	10 M	PUR(UL/CSA),résist.au soudage à l'arc	env. 4.7	10 x Ø ext.	-40...+90 °C	-25...+90 °C
015	215	615	5 x 0.34 mm²	PVC (br, bla, ble, no, ve/ja)		PVC (UL/CSA)	env. 5.2	10 x Ø ext.	-30...+80 °C	-5...+80 °C
025	225	625	5 x 0.34 mm²	PVC (br, bla, ble, no, ve/ja)	2 M	PUR/PVC	env. 5.9	15 x Ø ext.	-30...+80 °C	-5...+80 °C
035	235	635	5 x 0.34 mm²	PP (br, bla, ble, no, ve/ja)	5 M	PUR (UL/CSA)	env. 5.0	10 x Ø ext.	-40...+80 °C	-25...+80 °C
126	–	732	5 x 0.34 mm²	PP (br, bla, ble, no, ve)	5 M	PUR (UL/CSA)	env. 5.0	10 x Ø ext.	-40...+80 °C	-25...+80 °C
055	255	655	5 x 0.34 mm²	PP (br, bla, ble, no, ve/ja)	10 M	PUR(UL/CSA),résist.au soudage à l'arc	env. 5.0	10 x Ø ext.	-40...+90 °C	-25...+90 °C

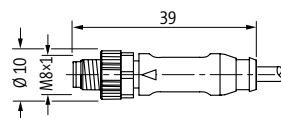
gris	noir	Nombre/section des conducteurs	Isolation des conducteurs	Chaînes porte-câbles	Gaine	Diamètre extérieur	Rayon/flexion (en mouvem.)	Plage de températures (fixe)	Plage de températures (mobile)
200 blindé	600 blindé	3 x 0.34 mm²	PVC (br, ble, no)		PVC (UL/CSA)	env. 5.0	10 x Ø ext.	-30...+80 °C	-5...+80 °C
201 blindé	601 blindé	4 x 0.34 mm²	PVC (br, bla, ble, no)		PVC (UL/CSA)	env. 5.3	10 x Ø ext.	-30...+80 °C	-5...+80 °C
240 blindé	640 blindé	3 x 0.34 mm²	PP (br, ble, no)	5 M	PUR (UL/CSA)	env. 5.0	10 x Ø ext.	-40...+80 °C	-25...+80 °C
241 blindé	641 blindé	4 x 0.34 mm²	PP (br, bla, ble, no)	5 M	PUR (UL/CSA)	env. 5.3	10 x Ø ext.	-40...+80 °C	-25...+80 °C

ANNEXE TECHNIQUE

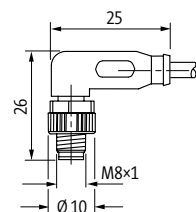
Connecteurs ronds M8

Avec extrémité de câble libre

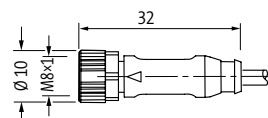
Mâle droit



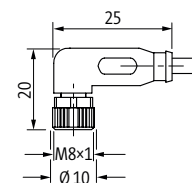
Mâle coudé



Femelle droit

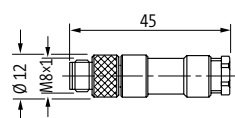


Femelle coudé



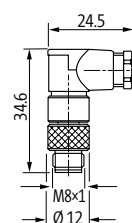
À raccorder soi-même (picots à souder)

Mâle droit



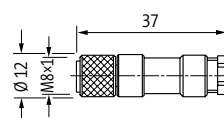
max. 0.25 mm²

Mâle coudé



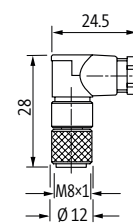
max. 0.25 mm²

Femelle droit



max. 0.25 mm²

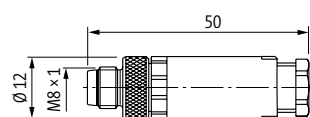
Femelle coudé



max. 0.25 mm²

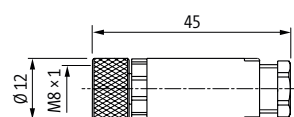
À raccorder soi-même (bornes à vis)

Mâle droit



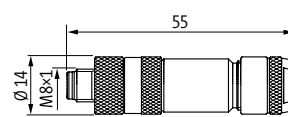
0.14... 0.5 mm²

Femelle droit



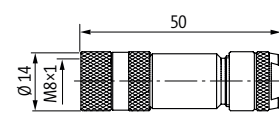
0.14... 0.5 mm²

Mâle droit, blindé



0.14... 0.5 mm²

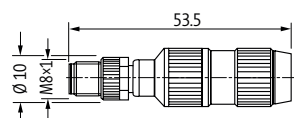
Femelle droit, blindé



0.14... 0.5 mm²

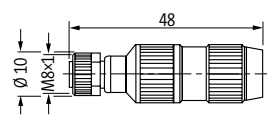
À raccorder soi-même (bornes guillotine)

Mâle droit



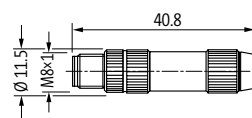
0.25...0.5 mm²

Femelle droit



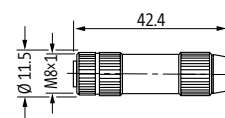
0.25...0.5 mm²

Mâle droit



0.14...0.34 mm²

Femelle droit

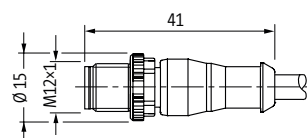


0.14...0.34 mm²

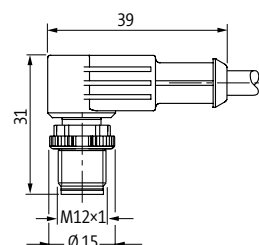
Connecteurs ronds M12

Avec extrémité de câble libre

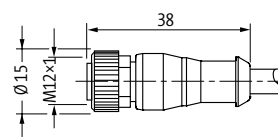
Mâle droit



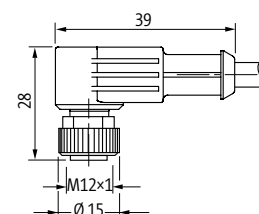
Mâle coudé



Femelle droit



Femelle coudé



Mâle droit (Connecteur en Y)

