Adaptateurs de câblage en ligne S15A

Fiche technique



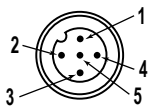
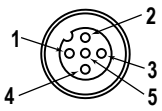
- Les adaptateurs permettent de réacheminer le câblage pour répondre aux besoins spécifiques de l'application.
- Conception robuste du surmoulage en conformité avec IEC IP65, CEI IP67 et CEI IP68
- Raccordement M12 simple pour une installation facile aux emplacements requis du circuit

Modèles

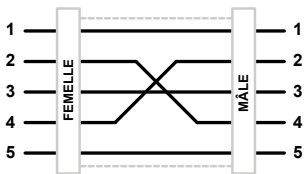
Référence	Description de la fonction
S15A-F14325-M14325-Q	La broche 2 est reliée à la broche 4 de manière bidirectionnelle
S15A-F1235X-M123X4-Q	La broche femelle 4 est reliée à la broche mâle 5
S15A-F1534X-M1X342-Q	La broche femelle 2 est reliée à la broche mâle 5
S15A-FX2345-MX2345-Q	La broche 1 est ouverte ; toutes les autres sont conductives
S15A-F1X345-M1X345-Q	La broche 2 est ouverte ; toutes les autres sont conductives

Contactez l'usine pour des versions personnalisées.

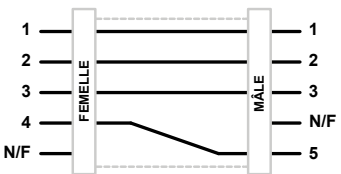
Schémas de câblage

Mâle	Femelle	Broche	Couleur du fil
		1	Marron
		2	Blanc
		3	Bleu
		4	Noir
		5	Gris

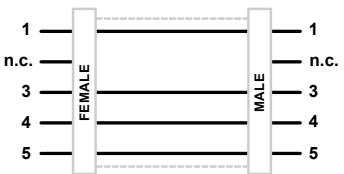
S15A-F14325-M14325-Q



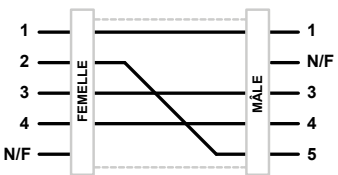
S15A-F1235X-M123X4-Q



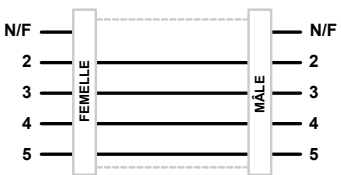
S15A-F1X345-M1X345-Q



S15A-F1534X-M1X342-Q



S15A-FX2345-MX2345-Q



Traduction du document original
223029_FR Rev. A

2022-5-12

ПРОМЭЛЕКТРОНИКА/ sales@prom-elec.com

Spécifications

Tension maximum
30 Vcc

Courant maximum
4 A

Connectique
Connecteur QD M12 mâle/femelle à 5 broches intégré

Construction
Matériau du raccord : laiton nickelé
Corps du connecteur : PVC noir translucide

Résistance aux vibrations et aux chocs mécaniques
Conforme aux exigences IEC 60068-2-6 (Vibrations : 10 Hz à 55 Hz, amplitude de 0,5 mm, 5 minutes de balayage, 30 minutes de maintien)
Conforme à la norme IEC 60068-2-27 (Chocs : demi-onde sinusoïdale de 15 G, pendant 11 ms)

Indice de protection
IEC IP65, CEI IP67, CEI IP68
NEMA/UL type 1

Conditions d'utilisation
Température : −40° à +70 °C
Humidité relative max. de 90% à +70 °C (sans condensation)
Température de stockage: −40° à +80 °C

Certifications

Protection contre la surintensité requise

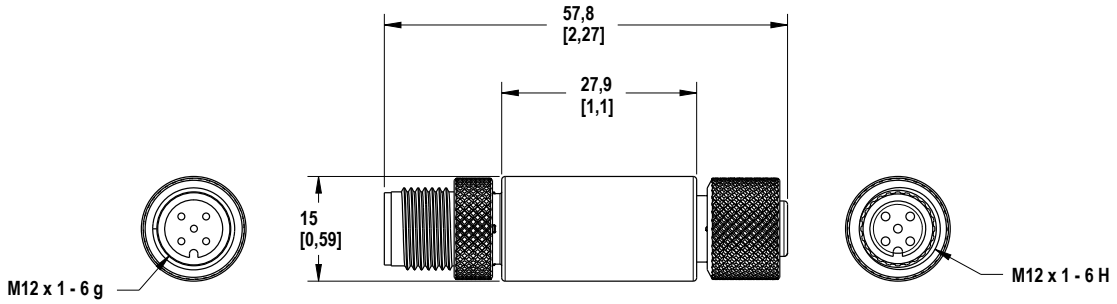
AVERTISSEMENT: Les raccordements électriques doivent être effectués par du personnel qualifié conformément aux réglementations et codes électriques nationaux et locaux.

Une protection de surintensité doit être fournie par l'installation du produit final, conformément au tableau fourni.
Vous pouvez utiliser un fusible externe ou la limitation de courant pour offrir une protection contre la surtension dans le cas d'une source d'alimentation de classe 2.
Les fils d'alimentation < 24 AWG ne peuvent pas être raccordés.
Pour obtenir un support produit supplémentaire, rendez-vous sur le site www.bannerengineering.com.

Câblage d'alimentation (AWG)	Protection contre la surtension requise (ampères)
20	5
22	3
24	2
26	1
28	0,8
30	0,5

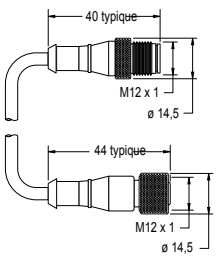
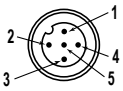
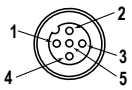
Dimensions

Toutes les mesures sont indiquées en millimètres, sauf indication contraire.



Accessoires

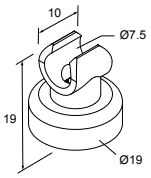
Câbles

Câbles filetés M12 à 5 broches — Double raccord					
Modèle	**Longueur**	**Type**	**Dimensions**	**Brochage (mâle)**	**Brochage (femelle)**
MQDEC-501SS	0,31 m	Mâle droit/ Femelle droit			
MQDEC-503SS	0,91 m			1 = Marron 2 = Blanc 3 = Bleu	4 = Noir 5 = Gris
MQDEC-506SS	1,83 m				
MQDEC-512SS	3,66 m				

Équerres de montage

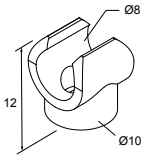
LMBM12MAG

- Se fixe à l'extrémité du câble M12
- Polypropylène noir
- Force de traction de 11,8 kg
- Un élément



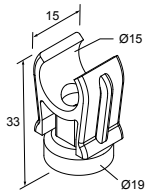
LMBM12SP

- Se fixe à l'extrémité du câble M12
- Polypropylène noir
- Fourni avec le matériel de filetage
- Lot de sept



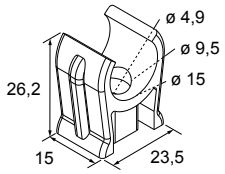
LMBS15MAG

- Se fixe au boîtier S15
- Polypropylène blanc
- Force de traction de 11,8 kg
- Un élément



LMBS15SP

- Se fixe au boîtier S15
- Polypropylène blanc
- Place pour accessoires M5
- Lot de cinq



Garantie limitée de Banner Engineering Corp.

Banner Engineering Corp. garantit ses produits contre tout défaut lié aux matériaux et à la main d'oeuvre pendant une durée de 1 an à compter de la date de livraison. Banner Engineering Corp. s'engage à réparer ou à remplacer, gratuitement, tout produit défectueux, de sa fabrication, renvoyé à l'usine durant la période de garantie. La garantie ne couvre en aucun cas la responsabilité ou les dommages résultant d'une utilisation inadaptée ou abusive, ou d'une installation ou application incorrecte du produit Banner.

CETTE GARANTIE LIMITÉE EST EXCLUSIVE ET PRÉVAUT SUR TOUTES LES AUTRES GARANTIES, EXPRESSES OU IMPLICITES (Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER), QUE CE SOIT DANS LE CADRE DE PERFORMANCES, DE TRANSACTIONS OU D'USAGES DE COMMERCE.

Cette garantie est exclusive et limitée à la réparation ou, à la discrétion de Banner Engineering Corp., au remplacement du produit. **EN AUCUNE CIRCONSTANCE, BANNER ENGINEERING CORP. NE SERA TENU RESPONSABLE VIS-À-VIS DE L'ACHETEUR OU TOUTE AUTRE PERSONNE OU ENTITÉ, DES COÛTS SUPPLÉMENTAIRES, FRAIS, PERTES, PERTE DE BÉNÉFICES, DOMMAGES CONSÉCUTIFS, SPÉCIAUX OU ACCESSOIRES RÉSULTANT D'UN DÉFAUT OU DE L'UTILISATION OU DE L'INCAPACITÉ À UTILISER LE PRODUIT, EN VERTU DE TOUTE THÉORIE DE RESPONSABILITÉ DÉCOULANT DU CONTRAT OU DE LA GARANTIE, DE LA RESPONSABILIÉ JURIDIQUE, DÉLICTUELLE OU STRICTE, DE NÉGLIGENCE OU AUTRE.**

Banner Engineering Corp. se réserve le droit de modifier ou d'améliorer la conception du produit sans être soumis à une quelconque obligation ou responsabilité liée à des produits précédemment fabriqués par Banner Engineering Corp. Toute utilisation ou installation inappropriée, abusive ou incorrecte du produit ou toute utilisation à des fins de protection personnelle alors que le produit n'est pas prévu pour cela annule la garantie. Toute modification apportée à ce produit sans l'autorisation expresse de Banner Engineering annule les garanties du produit. Toutes les spécifications publiées dans ce document sont susceptibles d'être modifiées. Banner se réserve le droit de modifier à tout moment les spécifications du produit ou la documentation. En cas de différences entre les spécifications et informations produits publiées en anglais et dans une autre langue, la version anglaise prévaut. Pour obtenir la dernière version d'un document, rendez-vous sur notre site : www.bannerengineering.com.

Pour des informations sur les brevets, voir www.bannerengineering.com/patents.

© Banner Engineering Corp. Tous droits réservés