



Technologie de connexion

Câbles ecolink M12 avec une section plus importante pour réduire la chute de tension.



Connecteurs femelles



Câbles de 4 x 1 mm² réduisent la chute de tension.

Technologie de connexion selon la norme M12 (EN 61076).

Étanchéité optimale même en cas de montage sans outil.

Butée mécanique pour protéger le joint torique contre la destruction.

Système anti-desserrage permanent à dents de scie.



Câbles ecolink « performance » pour des applications exigeantes

Avec une section de 1 mm² des courants plus importants peuvent transiter avec une chute de tension faible.

La butée mécanique intégrée protège le joint torique contre la destruction en cas de serrage trop fort de l'écrou. Le montage et le démontage se font sans outils.

Le frein asymétrique retient l'écrou fermement dans sa position ce qui garantit ainsi une étanchéité optimale et permanente.

Des matières de haute qualité et un contrôle précis pendant et après la fabrication garantissent un standard de qualité maximal.



Données techniques :

Tension d'alimentation :
250 V AC / 300 V DC

Courant de sortie : 4 A (cURus 3 A)

Indice de protection: IP 67, IP 68, IP 69K
si vissé avec la partie opposée.

Couple de serrage écrou : 0,6...1,5 Nm
Prendre en compte la valeur maximale pour la partie
opposée

Vibration / choc : 750 g, 1 million de cycles

Matières :

Boîtier / corps : PUR

Écrou : laiton, nickelé

Contacts : dorés

Joint d'étanchéité : Viton

Câble : 4 x 1 mm²,
chaîne porte-câble > 1 millions de cycles

Homologations :

cURus en préparation

Applications :

automatisation industrielle, machines-outils

Dimensions

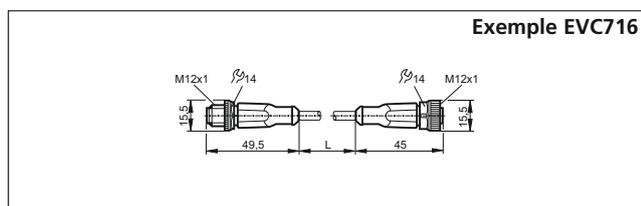
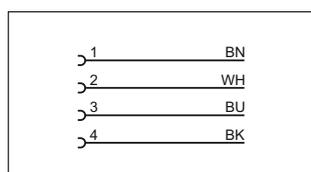
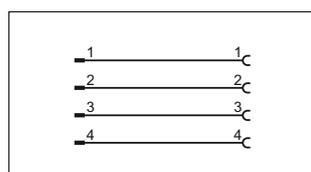


Schéma de branchement



Exemple EVC706



Exemple EVC716

Produits

| Type | Description | Réf. |
|---------------------------------------|-------------|--------|
| Connecteur femelle M12 | | |
| | 2,0 m | EVC706 |
| | 5,0 m | EVC707 |
| | 10,0 m | EVC708 |
| | 20,0 m | EVC709 |
| | 50,0 m | EVC710 |
| | 2,0 m | EVC711 |
| | 5,0 m | EVC712 |
| | 10,0 m | EVC713 |
| | 20,0 m | EVC714 |
| | 50,0 m | EVC715 |
| Câble de raccordement, M12/M12 | | |
| | 0,25 m | EVC716 |
| | 0,5 m | EVC717 |
| | 1,0 m | EVC718 |
| | 2,0 m | EVC719 |
| | 5,0 m | EVC720 |
| | 10,0 m | EVC721 |
| | 20,0 m | EVC722 |
| | 0,25 m | EVC723 |
| | 0,5 m | EVC724 |
| | 1,0 m | EVC725 |
| | 2,0 m | EVC726 |
| | 5,0 m | EVC727 |
| | 10,0 m | EVC728 |
| | 20,0 m | EVC729 |
| | | 0,25 m |
| 0,5 m | | EVC731 |
| 1,0 m | | EVC732 |
| 2,0 m | | EVC733 |
| 5,0 m | | EVC734 |
| | 10,0 m | EVC735 |
| | 20,0 m | EVC736 |
| | 0,25 m | EVC737 |
| | 0,5 m | EVC738 |
| | 1,0 m | EVC739 |
| | 2,0 m | EVC740 |
| | 5,0 m | EVC741 |
| | 10,0 m | EVC742 |
| | 20,0 m | EVC743 |