

Câble connecteur étanche - IP68 - M12 - Mâle - Femelle 4x0,75mm² - ø15mm



Codes produits :

Référence: 42114

Caractéristiques du produit:

RÉFÉRENCE : 42114
Tension Nominale: 12V -24V (Max.60V)
Matériaux de construction: PVC
Base: Conexión M12
Certificats: CE - ROHS
Indice Protection: IP67-Extérieur
Dimensions (mm): Ø15mm - 1M
Autres Informations: Cable section limit: 4X0.3mm²
Garantie Ans: 3

Brève description du produit :

Ce câble de 1 mètre avec connecteurs étanches M12 IP68 mâle-femelle est la solution parfaite pour garantir une connexion sûre et fiable dans des environnements difficiles. Avec une section de 4x0,75mm² et un diamètre de ø15mm, il offre une haute résistance électrique et mécanique. Son degré de protection IP68 permet son utilisation dans des environnements humides et poussiéreux, assurant un fonctionnement fiable même dans les conditions les plus difficiles. Avec une capacité maximale de 1 000V, ce câble est idéal pour une large gamme d'applications industrielles.

Description du produit:

Câble connecteur étanche IP68 - M12 - Mâle - Femelle

Le câble connecteur étanche IP68 - M12 d'une longueur de 1 mètre est conçu pour résister aux environnements humides et poussiéreux grâce à son indice de protection IP68. Cette protection assure que le câble est complètement scellé et protégé contre l'eau et la poussière, le rendant ainsi idéal pour une utilisation en extérieur ou dans des environnements industriels.

Il dispose d'une connexion M12, ce qui signifie qu'il se connecte de manière sûre et fiable sans risque de déconnexion accidentelle. La connexion mâle-femelle à quatre broches est capable de supporter des courants jusqu'à 1 000 V, assurant une transmission sûre de l'énergie électrique à travers le câble.

Le câble est composé de quatre conducteurs de 0,75 mm² et est disponible en une longueur standard de 1 mètre, ce qui le rend adapté à une large gamme d'applications. Le connecteur M12 étanche IP68 assure une connexion sûre et hermétique, évitant tout risque de court-circuit ou de défaillance de la connexion.

Les avantages du câble avec connecteurs étanches IP68 M12 sont les suivants :

1. Connexion sûre et étanche : Les connecteurs M12 étanches IP68 assurent une connexion sûre et hermétique, évitant tout risque de court-circuit ou de défaillance de la connexion en raison de l'humidité ou de l'eau.
2. Facilité d'installation : Les connecteurs mâle-femelle permettent une connexion rapide et facile, ce qui permet de gagner du temps et de l'effort lors de l'installation.
3. Résistance et durabilité : Le câble est fabriqué avec des matériaux de haute qualité, ce qui lui confère une grande résistance et durabilité aux conditions adverses telles que l'humidité, la chaleur et les agents chimiques.
4. Polyvalence : Le câble connecteur de 1 mètre étanche IP68 - M12 - Mâle - Femelle 4x0,75mm² - ø15mm 1000 V maximum est un produit très polyvalent qui peut être utilisé dans une grande variété d'applications industrielles. Sa résistance et sa durabilité le rendent adapté à une utilisation dans des environnements exigeants, et sa connexion sûre et fiable le rend idéal pour une utilisation dans des systèmes de contrôle et d'automatisation.

Applications du câble connecteur étanche IP68 - M12 - Mâle - Femelle

- Automatisation industrielle : Ce câble est adapté pour une utilisation dans les systèmes de contrôle et d'automatisation industriels, car sa connexion sûre et fiable garantit une transmission stable des données et de l'énergie.
- Équipements électriques : Ce câble peut être utilisé pour l'alimentation d'équipements électriques dans des environnements industriels, tels que des moteurs électriques, des capteurs, des actionneurs, des vannes et d'autres dispositifs.
- Éclairage extérieur : En raison de son degré de protection IP68, ce câble est idéal pour une utilisation dans l'éclairage extérieur, tel que les lampadaires, les projecteurs et autres systèmes d'éclairage en extérieur.
- Capteurs de température et d'humidité : Ce câble peut être utilisé pour la connexion de capteurs de température et d'humidité dans des environnements humides et poussiéreux.
- Systèmes de communication : Le câble connecteur peut être utilisé pour la connexion de systèmes de communication, tels que des caméras de sécurité, des systèmes d'interphonie et d'autres systèmes de transmission de données et de voix.

En résumé, le câble de 1 mètre connecteur étanche IP68 - M12 - Mâle - Femelle 4x0,75mm² - ø15mm 1.000V maximum est un produit polyvalent qui peut être utilisé dans une grande variété d'applications industrielles, notamment l'automatisation industrielle, les équipements électriques, l'éclairage extérieur, les capteurs de température et d'humidité et les systèmes de communication. Son degré de protection IP68, sa connexion sûre et fiable, sa résistance et sa durabilité le rendent adapté à une utilisation dans des environnements industriels exigeants.

Fiche Technique

Chez FactorLED, nous nous engageons à garantir la qualité de nos produits et à offrir tous les éléments nécessaires à la distribution, l'importation ou la vente en gros, y compris la fiche technique de chaque produit LED.

Images supplémentaires:

