

Câble capteur F+B TPE 5 m, embase M12 vers 4 fils ouverts, FDA - LED2WORK 201100-04

Réf. article L2W-201100-04

Fabricant LED2WORK

Câble capteur TPE gris, 5 m, pour l'agroalimentaire en matériaux agréés FDA. Une embase M12 droite codée A avec écrou V4A et joint EPDM d'un côté, quatre fils ouverts pour un câblage libre de l'autre. IP65 à IP68.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
Couleur	Gris
Détection de position	Non
Norm	EN 61076-2-101
Numéro de tarif douanier	85444290
Pays d'origine	Allemagne
Poids	0.2 kg



NORMES & CONFORMITÉ

IEC 61076-2-101

DESCRIPTION

Raccordez les luminaires LED2WORK 24V DC dans la production agroalimentaire avec un câblage libre côté armoire. Le câble capteur TPE gris est entièrement construit en matériaux agréés FDA sur 5 m et se termine par une embase M12 au luminaire et par quatre fils ouverts côté armoire.

AVANTAGES

- Entièrement en matériaux agréés FDA, adapté à l'agroalimentaire
- Quatre fils ouverts côté armoire pour un câblage flexible
- Écrou de serrage en acier inoxydable V4A et joint EPDM pour les indices IP65, IP67 et IP68
- Contacts CuSn dorés pour une faible résistance de contact inférieure à 0,005 ohm
- Large plage de température de -40 C à +105 C

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Modèle** : câble capteur, ouvert/embase M12 4 pôles F&B
- **Type de construction** : câble capteur, TPE, gris
- **Codage** : codé A
- **Longueur de câble** : 5 m

- **Raccordement au luminaire** : connecteur embase M12, droit, joint EPDM, écrou V4A
- **Extrémités de câble** : extrémités ouvertes, 4 fils / embase M12, droite
- **Nombre de pôles** : 4
- **Tension assignée** : 250V
- **Charge de courant par broche** : 4000 mA
- **Température de service** : -40 C à +105 C
- **Résistance de passage** : < 0,005 ohm
- **Résistance d'isolement** : >= 100 millions d'ohm
- **Indice de protection (monté)** : IP65, IP67, IP68
- **Matériau du câble** : TPE
- **Matériau de l'écrou** : acier inoxydable, V4A
- **Matériau du joint** : EPDM
- **Matériau des contacts** : métal, CuSn, doré
- **Normes** : IEC 61076-2-101
- **RoHS / UL** : oui
- **Poids** : 200 g
- **Certifications** : CE
- **Particularité** : adapté agroalimentaire, agréé FDA
- **Fabriqué en** : Allemagne

APPLICATIONS

Raccordement de luminaires LED2WORK 24V DC à connexion M12-A dans l'industrie agroalimentaire lorsque le câblage côté armoire est libre. Les luminaires RGB et RGB-W nécessitent un câble capteur à 5 conducteurs pour la fonction de signalisation.