

Delock Câble de réseau M12 4 broches D-coded mâle à femelle TPU 1 m

Description

Ce câble Ethernet industriel de Delock peut être utilisé pour connecter divers composants avec des connecteurs M12, par exemple, pour le contrôle ou l'automatisation d'une machine.

Gaine de câble en TPU durable

Le matériau de la gaine rend le câble flexible et durable, il est donc approprié pour l'utiliser dans les chaînes porte-câbles et les environnements difficiles.

Le câble résiste à l'huile et aux UV et correspond aux exigences élevées pour les applications industrielles.



1 m

N° produit 85433

EAN: 4043619854332

Pays d'origine: China

Emballage: Sac polyvalent à fermeture éclair

Détails techniques

- Connecteurs :
 - 1 x M12 mâle à 4 broches codée D >
 - 1 x M12 femelle à 4 broches codée D
- Assignement des broches selon la norme PROFINET
- Approprié pour les chaînes porte-câbles
- SF/UTP
- Blindage : feuille d'aluminium, feuille transparente, tresse en cuivre étamé
- Conducteurs en cuivre étamé
- Jauge de câble : 22 AWG
- Diamètre du câble : env. 6,5 mm
- Matériau de la gaine de câble : PUR (TPU)
- Nombre max. de cycles de pliage : 3 000 000
- Rayon de courbure minimal :
 - 32,50 mm sur une installation fixe
 - 48,75 mm avec une installation flexible
- Résistant à l'huile selon DIN EN 60811-2-1
- Résistant aux UV

- LS0H (sans halogène)
- Classe au feu : FT2
- Température de fonctionnement : -40 °C ~ 70 °C
- Classe de protection : IP67
- Couleur : vert
- Longueur, cordon incl. : env. 1 m

Configuration système requise

- Un port M12 femelle libre

Contenu de l'emballage

- Câble Patch

Image



General

| | |
|----------------------------|----------|
| Spécifications techniques: | PROFINET |
| Protection category: | IP67 |

Interface

| | |
|---------------|-----------------|
| Connecteur 1: | 1 x M12 mâle |
| Connecteur 2: | 1 x M12 femelle |

Technical characteristics

| | |
|---------------------------------|----------------|
| Température de fonctionnement : | -40 °C ~ 70 °C |
|---------------------------------|----------------|

Physical characteristics

| | |
|----------------------------|------------------|
| Conductor material: | Copper tinned |
| Conductor gauge: | 22 AWG |
| Shielding: | triple SF/UTP |
| Longueur: | 1 m |
| Rayon de courbure minimal: | 32,5 mm |
| Couleur: | vert |