

DIGITUS CAT 6A, Connecteur de terrain, droit, Connecteur M12, X-codé, IP67

DN-936M12-P
EAN 4016032485674



CAT 6A, connecteur de terrain, droit Connecteur M12, codé en X, IP67

Nous présentons notre connecteur M12 CAT 6A haute performance, conçu pour une transmission de données fiable et efficace dans les applications Ethernet industrielles. Grâce à des matériaux de haute qualité et à des techniques de fabrication avancées, ce connecteur robuste est conçu pour des conditions environnementales difficiles et garantit un temps de fonctionnement maximal pour votre réseau. Grâce à son design compact et polyvalent, ce connecteur M12 est idéal pour les applications où l'espace est limité et où les connecteurs traditionnels ne peuvent pas être utilisés. Le connecteur M12 CAT 6A supporte des taux de transfert de données allant jusqu'à 10 Gbit/s sur des distances allant jusqu'à 100 mètres, ce qui le rend parfait pour la transmission de données à haut débit dans l'automatisation industrielle, la robotique et d'autres applications exigeantes. Il est également rétrocompatible avec les normes CAT 5e et CAT 6, ce qui permet une intégration facile dans les infrastructures existantes. Notre connecteur M12 CAT 6A est facile à installer et à entretenir et dispose d'un mécanisme de verrouillage intuitif. Il constitue une solution fiable et rentable pour les applications Ethernet industrielles qui nécessitent une transmission rapide des données, de la robustesse et de la flexibilité.

Connecteur DIGITUS M12 CAT 6A, qui souligne son aptitude à l'Ethernet 10 GBit (IEEE 802.3an), à l'alimentation à distance (PoE, PoE plus et UPoE) et aux applications HDBaseT.

- Connecteur M12 CAT 6A codé en X, blindé
- Évaluation électromagnétique selon MICE : E2
- raccordement de câble à 8 fils, pour AWG 22
- Raccordement possible de AWG 26/1 - 22/1, AWG 26/7 - 22/7
- 10Gbit Ethernet (IEEE 802.3an)
- PoE (IEEE 802.3af), PoE plus (IEEE 802.3at), UPoE et HDBaseT
- Base IEC PAS 61076-2-109
- Diamètre du conducteur fil plein Cu 0,4 - 0,64 mm
- Diamètre du conducteur cordon Cu 0,48 - 0,76 mm
- diamètre des fils jusqu'à 1,6 mm
- Gaine de câble de 6,0 à 9,7 mm
- boîtier en zinc moulé sous pression adapté à l'industrie
- confection très simple - à raccorder sans outil spécial
- Caractéristiques électriques :
- intensité maximale admissible : 0,5 A
- Tension assignée : 50 V AC / 60 V DC
- résistance de passage : max. 5 mOhms
- Rigidité diélectrique du conducteur (primaire) [V DC] : 500 V DC
- Résistance d'isolement : min. 100 MOhm
- Propriétés mécaniques :
- Type de fixation : à visser
- Force d'insertion et de retrait : max. 30 N
- Durée de vie - cycles d'insertion : min. 100

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	100	4.50	24.00	28.00	15.00	10,080.00
Packaging Unit Inside	1	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.05	1.50	6.00	8.00	72.00
Net single without Packaging	1	0.04	1.50	1.50	5.50	0.00

More images:

