

# DIGITUS CAT 6A, à confectionner sur le terrain, connecteur femelle M12 codé en X IP67

DN-936M12-J  
EAN 4016032485681



## Confection de terrain CAT 6A Connecteur femelle M12 codé en X IP67

La prise de connexion M12 CAT 6A de DIGITUS est une solution compacte et robuste pour les transmissions de données à haut débit dans les environnements difficiles. Sa performance CAT 6A supporte des débits de données jusqu'à 10Gbps et est rétrocompatible avec les normes CAT 6 et CAT 5e. Le connecteur résiste à des températures extrêmes, aux vibrations et à l'humidité et dispose d'un système de blindage pour réduire les interférences électromagnétiques. Son mécanisme push-pull simple assure une terminaison facile et une connexion sûre. Idéal pour toute une série d'applications industrielles et extérieures.

## DIGITUS M12 CAT 6A Jack codé X, montage sur le terrain souligne l'aptitude pour 10 GBit Ethernet (IEEE 802.3an), alimentation à distance (PoE, PoE plus et UPoE) et applications HDBaseT.

- M12 CAT 6A femelle X-codé, 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
- Catégorie: Cat. 6a

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	100	5.00	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	0.05	1.50	1.50	5.50	0.00

More images:



Safety notes

- Protéger le produit de l'humidité
- Éviter les charges antistatiques lors de l'installation du produit
- Respectez les consignes du fabricant de câbles bruts lors du montage.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH  
 Auf dem Schüffel 3  
 Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)