

Connecteurs Snap-in LANmark-6

Connecteur Snap-in LANmark-6 blindé pour conducteurs multibrins
Code article Nexans: N420.667

- Connecteurs RJ45 Catégorie 6
- Version blindée
- Version pour conducteurs multibrins
- Sans outil pour un montage plus rapide
- Réutilisables pour minimiser les erreurs humaines
- Compatibles avec l'ensemble des éléments structurels Snap-in
- Compatibles avec le format Keystone grâce aux clips additionnels

Description

Application

Les connecteurs LANmark-6 se déploient grâce à tous les éléments structurels Snap-in. Grâce aux marges exceptionnelles sur tous les paramètres électriques, les solutions LANmark Classe E supportent confortablement toutes les applications spécifiées pour la Catégorie 6 / Classe E comme le Gigabit Ethernet.

Performances

Les connecteurs LANmark-6 ont été conçus pour surpasser les exigences Catégorie 6.

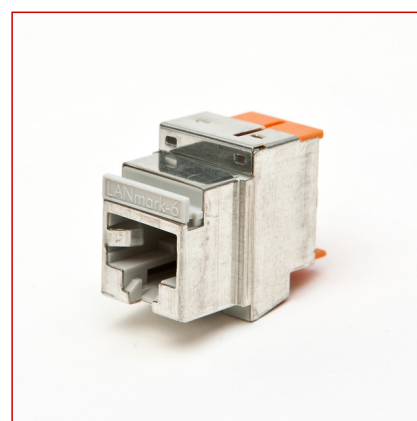
Garanties

Associés aux autres composants LANmark-6, la garantie intégrale Nexans Classe E peut être obtenue.

Installation

Le connecteur LANmark-6 -in ne nécessite aucun outil. Pour simplifier la mise en oeuvre de grandes quantités, un outil "confort" est proposé.

- Code couleur : T568A & T568B
- Compatibles avec les jauges 24, 23 et 22 AWG



LANmark-6

Normes

Internationales IEC 60603-7-5;IEEE 802.3af (PoE);IEEE 802.3at (PoE PI us)

Connecteurs Snap-in LANmark-6

Connecteur Snap-in LANmark-6 blindé pour conducteurs multibrins
Code article Nexans: N420.667

Caractéristiques

Caractéristiques de construction	
Couleur	Gris
Ecran	Yes
Caractéristiques dimensionnelles	
Hauteur (mm)	23,2 mm
Largeur	16,8 mm
Profondeur	36 mm
Caractéristiques d'utilisation	
Catégorie	Cat. 6
Gamme	LANmark-6
Fonction du composant	Connecteur
Application	Intérieur

Electrical Performance

Frequency MHz	Attenuation	NEXT pp	PSNEXT	FEXT pp	PSFEXT	RL
1	0.1	94.0	90.0	83.1	80.1	30.0
4	0.1	82.0	78.0	71.1	68.1	30.0
10	0.1	74.0	70.0	63.1	60.1	30.0
16	0.1	69.9	65.9	59.0	56.0	30.0
20	0.1	68.0	64.0	57.1	54.1	30.0
31.25	0.1	64.1	60.1	53.2	50.2	30.0
62.5	0.2	58.1	54.1	47.2	44.2	28.1
100	0.2	54.0	50.0	43.1	40.1	24.0
125	0.2	52.1	48.1	41.2	38.2	22.1
155	0.2	50.2	46.2	39.3	36.3	20.2
175	0.3	49.1	45.1	38.2	35.2	19.1
200	0.3	48.0	44.0	37.1	34.1	18.0
250	0.3	46.0	42.0	35.1	32.1	16.0

All values are in dB

Electrical & mechanical characteristics

Contact resistance:	max. 20 m Ohm
Input to output DC resistance:	max. 200 m Ohm
Insulation resistance:	min. 500 M Ohm
Voltage proof:	1000 V DC or AC peak, contact to contact
Mating cycles:	min. 750
Insertion cycles:	min. 20
Insertion and withdrawal force:	max. 30 N