## Connecteur de base Essential-5

#### CONNECTEUR DE BASE ESSENTIAL-5 DE CATÉGORIE 5E NON BLINDÉ

Aginode Ref: N420.415

- Conforme aux normes les plus récentes de la catégorie 5e
- Non blindé
- Terminaison rapide sur les deux côtés et à l'arrière
- Adapté à tout le matériel de base de Nexans conçu pour Essential-5 et -6
- Terminaison 110 ou LSA+

## **Application**

Le connecteur de base Essential-5 de Nexans est fabriqué et testé selon les plus récentes spécifications de la catégorie 5e. Il prend en charge les applications de classe D jusqu'à 100 MHz. Lorsqu'il est installé avec un câble Essential-5 et des panneaux de répartition, une garantie de 25 ans de la liaison Classe D peut être obtenue du site Web de Nexans.

## **Conception**

Le connecteur de base Essential-5 de Nexans est conçu pour correspondre au câble Essential-5 et aux cordons de raccordement, et complète tous les composants modulaires Essential, comme :

- Panneaux de répartition de base (noir et blanc)
- Modules de sortie de base (formats britannique, américain ou européen). Accédez aux liens de cette page pour voir les fiches correspondantes.

La fiche modulaire est conçue pour des empreintes de base de 14,78 mm de largeur, 20-20,78 mm de hauteur et 1,5 mm d'épaisseur de paroi et est compatible avec une variété de matériel structural de base. (Veuillez vérifier la compatibilité avec Nexans avant d'utiliser un matériel tiers)

## Rendement

Le connecteur de base Essential-5 est conforme aux spécifications des normes ISO/IEC 11801 et EN 50173.

### Installation

- Entrée du câble des deux côtés et à l'arrière.
- Câble respectant le code de couleurs T568B ou T568A.

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.



#### **STANDARDS**

ISO/IEC 11801

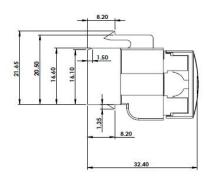


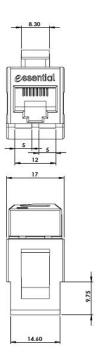
Generated 23/11/2024 www.aginode.net

Page 1 / 3

- Terminaison convenant aux outils à sertir 110 ou LSA+.
- Accepte les câbles rigides 24, 23 et 22 AWG.
- Adapté au matériel Nexans conçu pour le format de base.

## **Dimensions Essential-5 Keystone connector**





All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.



Page 2 / 3

Generated 23/11/2024 www.aginode.net

# Connecteur de base Essential-5 de catégorie 5e non blindé

# Caractéristiques

C	aractéristiques de construction	
	Couleur	White
	Ecran	Unshielded
	Type de connecteur	RJ45 and 110/LSA+ IDC
C	aractéristiques dimensionnelles	
	Profondeur	32.4 mm
	Hauteur (mm)	21.6 mm
	Largeur	17 mm
Caractéristiques d'utilisation		
	Gamme	essential
	Température ambiante d'utilisation, plage	-2060 °C
	Catégorie	Cat. 5e
	Fonction du composant	Connector
	Température de stockage, plage	-2060 °C
	Température ambiante lors de l'installation, plage	-1060 °C

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.



Page 3 / 3

Generated 23/11/2024 www.aginode.net