

Prise RJ45 mâle Excel de catégorie 6A (FTP)

Référence du produit: 100-140

excel
without compromise.



✕ Catégorie 6A entièrement blindée

✕ Fabrication en alliage de zinc moulé sous pression

✕ Raccordement simple sans outil

✕ Compatible 10 Gigabit Ethernet

✕ Font l'objet d'une vérification indépendante

✕ Peut être raccordé plusieurs fois

Présentation du produit

Le connecteur RJ45 FT Excel blindé permet un raccordement simple et sans outil. Il est entièrement conforme aux normes suivantes : ISO/CEI 11801, ANSI/TIA-568-C.2, et catégorie 6A.

Elle offre une structure entièrement blindée en alliage de zinc moulé sous pression, plaquée nickel et or ainsi que des broches de contact en bronze phosphoreux et dorées. Convient aux câbles de diamètre situé entre 6 et 8 mm. Un serre-câble est fourni par l'écrou à compression situé à l'arrière du connecteur. Le raccordement IDC est compatible avec des calibres de fil allant de 23 à 26 AWG.

Caractéristiques du produit

Élément	Valeur
modèle	prise (Plug)
type de connecteur	RJ45 8(8)
blindé	Oui
catégorie	6A (IEC)
type de connexion	sertissage
adapté à un câble rond	Oui
adapté à un conducteur massif	Oui
couleur	argent



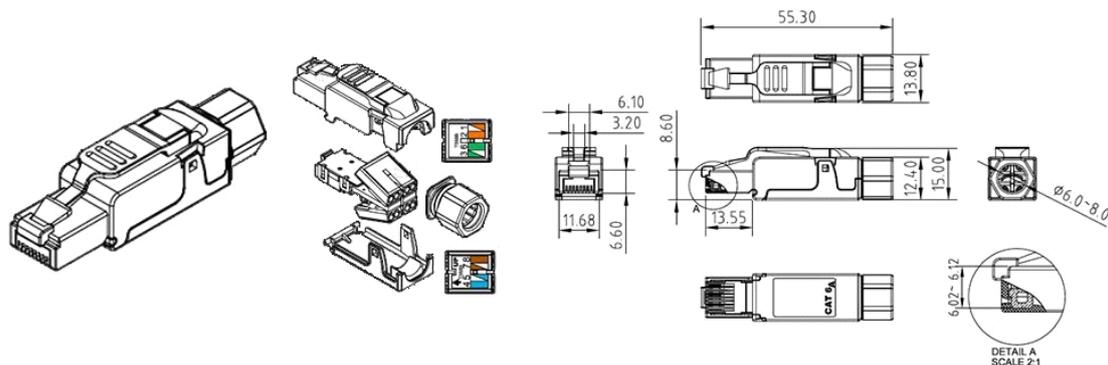
plage AWG

23...26

Spécifications supplémentaires

Caractéristiques	Valeurs
Résistance à l'isolation électrique	500 MOhm à 100 VCC
Tension de résistance diélectrique	1 000 VCC ou crête CA
Contact à contact	1 500 VCC ou crête CA
Contact à blindage	60 Hz pour 1 minute
Matériau du logement	Alliage de zinc moulé sous pression
Finition	Plaqué nickel
Broche de contact	Bronze phosphoreux, 50 micropouces plaquage or
IDC	Bronze phosphoreux, 100 micropouces 100 % alliage d'étain
Largeur	13,8 mm
Profondeur	55,3 mm
Hauteur	15 mm

Dessin de produit



Normes applicables

Norme applicable	Détails
RoHS	Compliant to the Restriction of Hazardous Substances
ISO/CEI 11801-1:2017	Technologie de l'information - Câblage générique pour les locaux des usagers. Partie 1 Exigences générales
EN 50173-1:2018	Technologie de l'information Systèmes de câblage génériques - Exigences générales
ANSI/TIA 568-2.D	Normes sur les composants et le câblage de télécommunications à paires torsadées équilibrées
UL-94-V-0	La brûlure s'arrête dans les 10 secondes qui suivent deux applications de 10 secondes chacune, d'une flamme sur une barre de test. Particules enflammées non autorisées.
WFD	Compliant to Waste Framework Directive
SCIP	Compliant - Does Not Contain Substances of Concern in Products

Informations concernant les références produits

Référence du produit	Description
100-140	Prise RJ45 mâle Excel de catégorie 6A (FTP)
100-140-20	Prise RJ45 mâle Excel de catégorie 6A (FTP) (lot de 20)