

FICHE DE PRODUITS



CÂBLE RÉSEAU CAT6A F/FTP

**IEEE 802.3 : 10BaseT, 100BaseT, 1000BaseT, 10GBaseT ,IEEE 802.5
16 Mo,RNIS, TPDI, Alimentation électrique par Ethernet (PoE) / PoE+.
Ces câbles sont utilisés dans les systèmes de communication
d'information avec une capacité de bande passante de 500 MHz.**

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT CÂBLE RÉSEAU CAT6A F/FTP

STRUCTURE DU CÂBLE

Conducteur intérieur	Fil de cuivre recuit monofilament 23 AWG
Isolation	Isolation PE peau/mousse/peau
Double torsion	Double torsion + feuille AlPet 100 % de couverture
Torsion	Câble blindé à 4 paires torsadées
Écran général	Fil de drainage en cuivre étamé + feuille AlPet
Couverture	HFFR Mor Violet
Color	Orange

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

Résistance du conducteur	9.5 Ω / km	La resistance d'isolement	5000 M Ω x m
Tension d'essai	1000 V	Capacité mutuelle	43 pF / m
Rapidité	< 2%	Température de fonctionnement	-30°C ... + 70°C
Rayon de courbure (min.)	29 mm	Vitesse de propagation	79%
Tension de travail	125 V	Résistance au rongement	1000 N/10 cm



CAT6A F/FTP

