TORNADO®

www.tornado-dz.com

Fiche Technique

بطاقـــــة تقنيــة

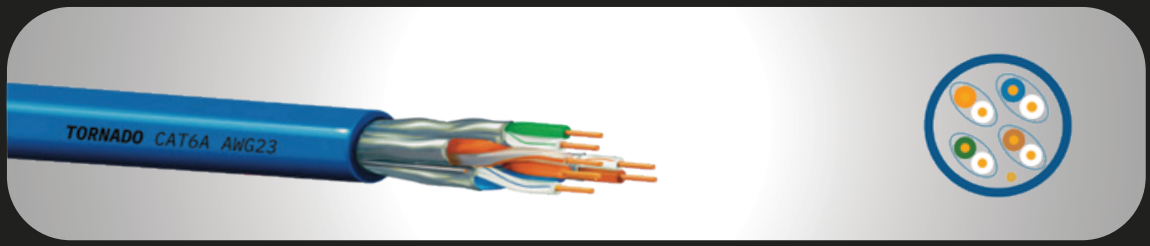
Câble Ethernet Cat 6A

كـــابل إيثرنت

RoHS COMPLIANT | CE | ETL LISTED cULus Intertek | FLUKE Test Approved | ISO 9001 CERTIFIED

TORNADO
www.tornado-dz.com

Câble Ethernet Cat6A



CONSTRUCTION

Type	FTP
Conducteur	Massive en aluminium plaqué cuivre 0.57mm AWG23
Isolation	PE 1.02mm
Gaine extérieure	PVC
Couleur	Bleu foncé
Nombre de paires	4 paires
Blindage général	Ruban aluminium pour chaque paires avec un fil de drain 0.4mm
Dimension ext.	6mm
Poids	44kg/km
Touret en bois	300m / 500m

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Tension maximale	2500V
Fréquence	500 Mhz
Résistence éléctrique	95 Ω /km

CARACTERISTIQUES

Capacité	45 pF/m
Débit maximal (<100m)	10 Gb/S
Impédance caractéristique	100+/- 15 Ω
Température d'utilisation	-25 au 75° C

NORMES

ISO 11801-2
EN 50288-7
IEC 61156-5
ANSI/TIA-568-C
EN 50173
EN 60228

APPLICATIONS

- Installation dans les centres de données, les machines industrielles.
- Idéal pour les raccordement desréseaux domestiques, adminitratifs et des télésurveillances.
- installation dans usines, hopitaux, hotels, administrations, stations et aéroports, etc...
- Tornado-dz vous recommande une installation encastrée .