



Les Câbles Réseaux Cat.6 UTP de la marque WDLINK est utilisé pour des réseaux à haut débit compris les exigences des normes ISO 9001 et permet de transmettre des données à des fréquences jusqu'à 250 MHz.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT BOBINE CÂBLES CAT 6 UTP – 305M

CONDUCTEUR

Matériel	CAT 6 UTP
Diamètre	0.57 mm ± 0.01 mm
Calibre du fil	24 AWG

ISOLATION

Matériel	HDPE
Épaisseur	0.21 mm
Diamètre	1.0mm±0.1mm
Color	White

BOUCLIER INTÉRIEUR

Spécification	T≥0.026, W: 15±1 mm (0.59"±0.04")
Taux de chevauchement	≥25%

SÉPARATEUR

Matériel	PE
Spécification	Translucide 4,5 × 0,4 mm

CORDE DE DÉCHIRURE

Matériel	Polyester
Spécification	500D

GAINE

Matériel	PVC
Min. Épaisseur moyenne	0.5 mm

Diamètre

6.3mm±0.3mm

ÉLECTRIQUE

Max. Résistance CC du conducteur intérieur	7.5Ω/100 m
Min. La résistance d'isolement	5000MΩ/km
Résistance de la gaine	Pas de panne avec 3KV
Max. Déséquilibre de résistance CC	2% (pair intra), 4% (pairs inter)
Résistance diélectrique	Pas de panne avec 1KV DC pendant 1 min

ENVIRONNEMENT

Rétrécissement de l'isolant	≤5%
Résistance à la migration des couleurs de l'isolant	Pas de migration

TRANSMISSION

Impédance caractéristique	100 ± 15Ω
Diaphonie proche de l'extrémité	≥39.30 dB/100 m@250 MHz
Max. Atteindre	33 dB/100 m@250 MHz
Perte de retour	≥17.3 dB/100 m@250 MHz

MÉCANIQUE

Résistance à la traction	100 m±1 m (328 ft±3.28 ft)
Allongement à la pause	255 mm × 135 mm × 265 mm (L × W × H)
Rayon de courbure d'installation	>8 moles de diamètre extérieur du câble
Allongement du conducteur à la rupture	≥8%

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

INFORMATIONS DE COMMANDE

Type	Network Cable
Modèle	BOBINE CÂBLES CAT 6 UTP – 305M CABLE
Description	BOBINE CÂBLES CAT 6 UTP – 305M CABLE

SÉCURITÉ

Test de propagation du feu vertical	Conforme à la CEI 60332-1-2
Diamètre	4.80 mm ± 0.20 mm

CONFORMITÉ

Normes exécutives	ISO/IEC 11801-1-2017, IEC 61156-5-2009
-------------------	--

CERTIFICAT

Certificat	CPR Eca
------------	---------

EMBALLAGE

longueur de câble	305.0 m (1000.66 ft) ± 1.5 m (4.92 ft)
Dimensions intérieures du carton	416.0 mm × 412.0 mm × 220.0 mm (16.38" × 16.22" × 8.66") (L × W × H)
Méthode d'emballage	305,0 m (1000,66 pi) un carton, un carton principal avec 2 cartons intérieurs
Poids Net	≥11.9 kg (26.24 lb)
Poids Brut	≥12.9 kg (28.44 lb)

GENERAL

Résistance à la traction	≥6.3 MPa, ≥100%
Test de flexion à basse température	Pas de craquement après le test
Test de choc thermique	Pas de craquement après le test
Température de fonctionnement	-20°C to +60°C (-4°F to 140°F)
Température d'installation	0°C to +50°C (32°F to 122°F)
Température et humidité de stockage	-10°C to +40°C (14°F to 104°F), <60% (RH)

DIMENSIONS (MM/INCH)

305000mm ± 1500mm [1000.66ft ± 4.92ft]

