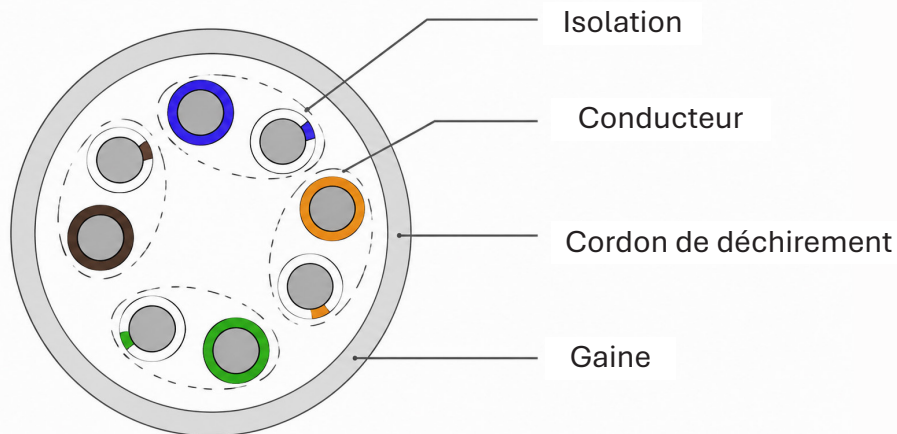


CÂBLE CAT6 UTP FT6/CMP UL-444

INW-CAT6FT6-CMP



CONSTRUCTION DU CÂBLE



Informations de commande

**Câble CAT6 UTP FT6/CMP UL-444; boîte de 1000 pi;
BLANC**

Conducteur central

Matériau

Cuivre massif

Calibre

23AWG 0.0220" (0.56 ± 0.006mm)

Isolation

Matériau

FEP

Diamètre extérieur

0.0433" (0.98 ± 0.05mm)

Code couleur des paires

Paire 1: Marron / Blanc - Marron

Paire 2: Bleu / Blanc - Bleu

Paire 3: Orange / Blanc - Orange

Paire 4: Vert / Blanc - Vert

Cordon de déchirement

Matériau

Kevlar

Gaine

Matériau

CMR PVC

Épaisseur de paroi

0.0157" .Nom(0.4mm)

Diamètre extérieur

0.2086" ± 0.008" (5.3 ± 0.3mm)

Propriétés électriques

Température nominale

75°C

Tension nominale

300 V

Capacité

5.6nF/100m .Nom

Impédance caractéristique

1-100MHz, 100 ± 15%; 101-250MHz, 100 ± 22%

Vitesse de propagation

≥ 65%

Résistance CC du conducteur

9.38 Ohms / 100m.Nom

Déséquilibre de résistance CC

≤ 5%

Fréquence (MHz)	Atténuation (dB/100m)	Next (dB)	ACRF (dB/)	PS.NEXT (dB)	PS.ACRF (dB)	RL (dB)	Délai (ns/100m)	Écart de délai (ns/100m)
1	2.0	74.3	67.8	72.3	64.8	20.0	570	45
4	3.8	65.3	55.8	63.3	52.8	23.0	552	
8	5.3	60.8	49.7	58.8	46.7	24.5	547	
10	6.0	59.3	47.8	57.3	44.8	25.0	545	
16	7.6	56.2	43.7	54.2	40.7	25.0	543	
20	8.5	54.8	41.8	52.8	38.8	25.0	542	
25	9.5	53.3	39.8	51.3	36.8	24.3	541	
31.25	10.7	51.9	37.9	49.9	34.9	23.6	540	
62.5	15.4	47.4	31.9	45.4	28.9	21.5	539	
100	19.8	44.3	27.8	42.3	24.8	20.01	538	
200	29	39.8	21.8	37.8	18.8	18.0	537	
250	32.8	38.3	19.8	36.3	16.8	17.3	536	
300	36.4	37.1	18.3	35.1	15.3	16.8	536	
350	39.8	36.1	16.9	34.1	13.9	16.3	536	
400	43.0	35.3	15.8	33.3	12.8	15.9	536	
500	48.9	33.8	13.8	31.8	10.8	15.2	536	
550	50.1	31.9	13.1	30.7	9.9	14.7	535	