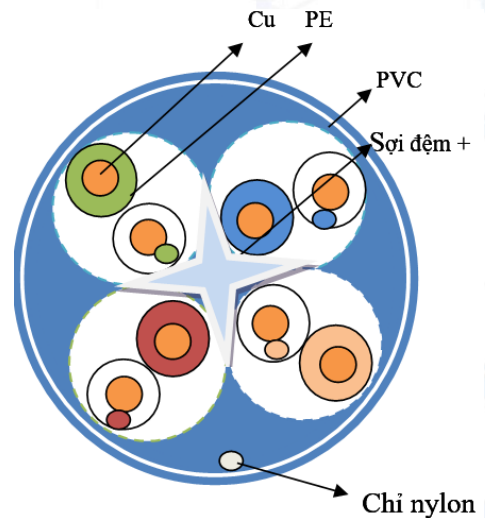


## F-CAT6-UTP



### KEY FEATURES

- Lõi dây mạng : 8 sợi đồng nguyên chất CFT nhập khẩu
- Kích thước lõi đồng : 0.5 mm
- Tiêu chuẩn phù hợp: TIA/EIA-568-1
- Vỏ nhựa bọc ngoài PVC nguyên sinh, màu xanh
- Độ xoắn đạt tiêu chuẩn Quốc Tế
- Quy cách đóng gói: 305m/cuộn

## Thông số kỹ thuật

	Tên sản phẩm	F-CAT6-UTP		
Tiêu chuẩn	TCCS và phù hợp TC TIA/EIA-568-1			
Xuất xứ	Việt Nam			
Vật liệu lõi	Vật liệu	Cu CFT-Nhật Bản, Đồng đỏ ủ mềm		
	Đường kính lõi	0.5 ±0.02mm		
	Số đôi x Số lõi	4 x 2		
Cách điện	Vật liệu	HDPE Hàn Quốc		
	Đường kính	1.0 ±0.1mm		
Dây chịu lực	Vật liệu	Chỉ Nylon		
Sợi đệm chữ thập(+)	Vật liệu	PEHD Hàn Quốc, 4x4mm		
Vỏ cách điện	Vật liệu	PVC(CM) Việt Nam		
	Độ dày	0,5 ±0.2mm		
	Đường kính	6,3±0.3mm		
	Màu sắc	Xanh dương		
Đặc tính điện ở 20°C	Trở kháng 1.0 – 100MHz	100±15 Ω		
	Mất cân bằng điện dung	≤ 330 pF/100m		
	Độ trễ 1,0 ÷ 100MHz	≤ 570 ns/100m		
	Điện trở dây dẫn	≤ 9,38 Ω/100m		
	Chỉ số suy hao R	≤ 0,5%		
Đóng gói	Trọng lượng	10-10,5 kg		
	Kiểu đóng gói	Lô cuộn		
<b>Màu đôi dây</b>				
Đôi	1	2	3	4
A	Trắng nâu	Trắng xanh lá	Trắng xanh dương	Trắng cam
B	Nâu	Xanh Lá	Xanh dương	Cam

## Thông số kỹ thuật

HIỆU SUẤT TRUYỀN DẪN(20°C)						
Tần số	Suy hao truyền dẫn	Suy hao phản xạ	Suy hao xuyên âm đầu gần	Suy hao tổng cộng xuyên âm đầu gần	Suy hao xuyên âm đầu xa	Suy hao tổng cộng xuyên âm đầu xa
MHz	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1	2.1	25.0	74.3	72.3	67.8	64.8
4	3.8	24.7	65.3	63.3	55.8	52.8
8	5.3	24.5	60.8	58.8	49.7	46.7
10	5.9	23.0	59.3	57.3	47.8	44.8
16	7.5	23.8	56.2	54.2	43.7	40.7
20	8.4	23.0	54.8	52.8	41.8	38.8
31.25	10.5	21.8	51.9	49.9	37.9	34.9
62.5	15.0	21.5	47.4	54.4	31.9	28.9
100	19.1	20.1	44.3	42.3	27.8	24.8