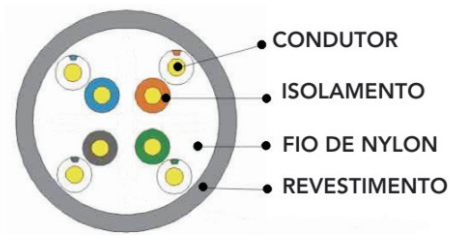


# CABO UTP CAT5E CCA

FICHA TÉCNICA  
CABO UTP



ED0314



## PARÂMETROS FÍSICOS

Comprimento **100 m**  
Norma **ISO/IEC11801 TIA-568-C.2 @ 100 MHz**

### Condutor Interior

Material **CCA Sólido**  
Diâmetro **0,51 ± 0,003 mm**

### Isolamento

Material **HDPE**  
Diâmetro **0,89 ± 0,03 mm**

### Revestimento

Material **PVC**  
Diâmetro **5,0 ± 0,3 mm**

## USO INTERIOR



## PARÂMETROS ELÉTRICOS

Frequência	Atenuação/100m	RL ≥ dB	NEXT ≥ dB	PSNEXT ≥ dB	ELFEXT ≥ dB
1.0 MHz	2,3 dB	19,0 dB	65,3 dB	62,3 dB	63,8 dB
4.0 MHz	4,4 dB	22,0 dB	56,3 dB	53,3 dB	51,7 dB
8.0 MHz	6,1 dB	23,5 dB	51,8 dB	48,8 dB	45,7 dB
10.0 MHz	6,8 dB	23,0 dB	50,3 dB	47,3 dB	43,8 dB
16.0 MHz	8,5 dB	23,0 dB	47,3 dB	44,3 dB	39,7 dB
20.0 Mhz	9,6 dB	23,0 dB	45,8 dB	42,8 dB	37,7 dB
25.0 MHz	10,7 dB	22,3 dB	44,3 dB	41,3 dB	35,8 dB
31.25 MHz	12 dB	20,6 dB	42,9 dB	39,9 dB	33,9 dB
62.5 MHz	17,3 dB	18,5 dB	38,4 dB	35,4 dB	27,8 dB
100 MHz	22,3 dB	17,1 dB	35,3 dB	32,3 dB	23,8 dB

Fio de Nylon **Sim**

