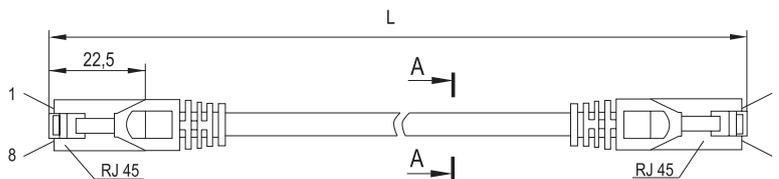


Патч-корды категории 6 UTP



Передаточные характеристики коммутационных кабелей КАТ 6 (UTP, FTP)

Частота, МГц	Обратные потери (Return loss), дБ	Затухание (Attenuation) дБ/100м	Перекрыстные наводки, дБ			
			Next	Psnxt	Elfext	Pselfxt
1	20	2	74,3	72,3	67,8	64,8
4	20,3	3,8	65,3	63,3	55,8	52,8
10	25	6	59,3	57,3	47,8	44,8
20	25	8,5	54,8	52,8	41,8	38,8
62,5	21,5	15,4	47,4	45,4	31,9	29
100	20,1	19,8	44,3	42,3	27,8	24,8
150	18,9	24,7	41,7	39,7	24,3	21,3
200	18	29	39,8	37,8	21,8	18,8
250	17,3	32,8	38,3	36,3	19,8	16,8

Электрические характеристики коммутационных кабелей

Характеристики	Значение
Максимальное контактное сопротивление	20mΩ
Сопротивление изоляции	500MΩ
Электрическая прочность диэлектрика	1000V RMS
Максимальное сопротивление постоянному току при 20 °C	14Ω
Волновое сопротивление	100±15Ω
Максимальная взаимная ёмкость	5,6nF/100m
Номинальная скорость передачи	69%
Диаметр жилы кабеля	24AWG: 7x0,2 мм
Внешний диаметр кабеля, мм	6,1±0,2