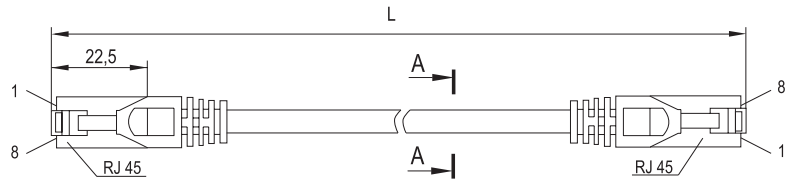
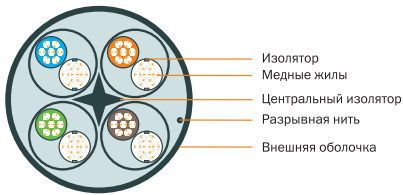


## Патч-корды категории 6 UTP



### Передаточные характеристики коммутационных кабелей КАТ 6 (UTP, FTP)

Частота, МГц	Обратные потери (Return loss), дБ	Затухание (Attenuation) дБ/100м	Перекры́стные 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