



# Витая пара

## FTP PVC 4x2x0,52 cat5e

Госнип



### Назначение

Предназначен для передачи сигналов с частотой до 100 МГц (категории 5е) в сетях по стандарту ИСО/МЭК 11801 при рабочем напряжении до 145 В переменного тока.

### Технические характеристики

- Изоляция жил ПЭ.
- Внешняя оболочка ПВХ.
- Для внутренней прокладки.
- Электрическое сопротивление цепи (двух последовательно соединенных токопроводящих жил рабочей пары) постоянному току при температуре 20° С : для cat 5e - не более 19,0 Ом/100м;
- Омическая асимметрия жил в рабочей паре на длине 100 м - не более 2%;
- Электрическое сопротивление изоляции жил при температуре 20°С - не менее 5000 Ом х км;
- Электрическая емкость рабочей пары, не более 56 пФ/м;
- Волновое сопротивление: в диапазоне частот от 4 до 100МГц - 100+/-15 Ом;
- в диапазоне частот от 100 до 250МГц - 100+/-22 Ом;
- Скорость распространения не менее 60%.

