



# Кабель парной скрутки

## ParLan ARM PS F/UTP Cat5e ZH нг(А)-HF 4x2x0,52

Паритет торговый дом



### Назначение

Для структурированных кабельных систем (каналы класса D) в соответствии с ИСО/МЭК 11801, для сетей широкополосного доступа, IP-систем. Для передачи данных на частоте до 100 МГц с рабочим напряжением до 145 В. Для групповой стационарной прокладки в сетях низкого напряжения и мощности (2.5 Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Ethernet, Ethernet plus и пр.) Соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 54429-2011, МЭК 61156-2 и ANSI/TIA/EIA-568-A.

### Конструкция

- Токопроводящая жила – медная однопроволочная
- Изоляция - сплошной полиэтилен
- Сердечник - парная скрутка
- Экран – алюмополимерная лента
- Контактная жила – медная лужёная однопроволочная
- Оболочка - термопластичная безгалогенная композиция
- Броня – оплетка из стальных оцинкованных проволок плотностью не менее 70%
- Защитный шланг – термопластичная безгалогенная композиция

### Технические характеристики

- Количество жил 8
- Диаметр жилы, мм 0.52
- Число и диаметр проволок 1x0,52





- Калибр жилы 24 AWG
- Сечение жилы, мм<sup>2</sup> 0.2
- Диаметр по изоляции, мм 1.15
- Диаметр кабеля, мм 10,0
- Масса 1 км кабеля, кг 144.493
- Объем горючей массы, л/км 44
- Объем 1 км кабеля, м<sup>3</sup> 0.229
- Бухтовка, м 305
- Тип упаковки Катушка БГ 600

