



**ADVANT
SYSTEM**
advant-system.com

Артикул:
ADV5e-PC00-LBL

**cat
5e**

Сетевой патч-корд CAT5e, UTP

Сетевой патч-корд категории 5е представляет собой готовый кабель с коннекторами RJ-45 (8P8C) на обоих концах. Предназначен для подключения компьютеров, маршрутизаторов, коммутаторов, IP-камер и другого сетевого оборудования в локальных сетях (LAN). Выполнен в экранированном исполнении (UTP). Это снижает влияние внешних электромагнитных помех и повышает стабильность сигнала, например, рядом с электроприборами или силовыми кабелями.

Технические характеристики

Категория	5е
Формат разъема	Два коннектора RJ-45 (8P8C) с литой заливкой и защелкой
Тип разъема	RJ45/8p8c
Исполнение	Неэкранированное
Материал оболочки	LSZH
Материал проводника	Медь электролитическая отожженная (BC)
Цвет	Черный
Диаметр проводника	24 AWG (7x0,20мм)
Диаметр кабеля	5,0 мм
Цветовая маркировка проводов	Соответствие стандарту T568B
Доступный метраж	от 0,15 до 100 м

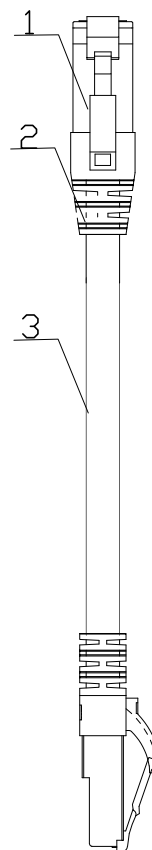
Электрические характеристики

Скорость передачи данных	до 1 Гбит/с
Полоса пропускания	100 МГц
Сопротивление изоляции	≥ 500 МΩ
Контактное сопротивление	≤ 20 мОм

Эксплуатация

Рабочая температура	от -20 °С до + 60°С
Температура хранения	от -20°С до + 70°С
Допустимая влажность	10%-90%; без конденсата
Цикл работы	≥ 750 циклов

Размеры



1 - Разъем RJ45, 8P8C

2 - Защитный колпачок
Литой ПВХ

3 - Кабель, U/UTP LSZH

Приложения:

1000BASE-TX Gigabit Ethernet
1000BASE-T Gigabit Ethernet
100BASE-TX Fast Ethernet
10BASE-T Ethernet
Voice, Video and other applications

Соответствие стандартам

ISO/IEC 11801, TIA/EIA-568, EN 50173