

## RJ-45 кат. 6, легкая оконцовка (PLEZ)

Разъемы легкой оконцовки RJ-45 (8P8C) под витую пару, категория 6, универсальные (для одножильного и многожильного кабеля)

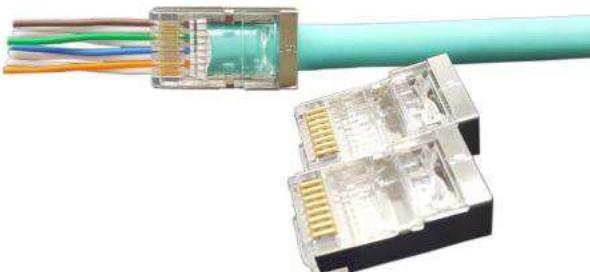


(/upload/iblock/d21/PLEZ-8P8C-U-C6.jpg)

### PLEZ-8P8C-U-C6

Разъем легкой оконцовки RJ-45 (8P8C) под витую пару, категория 6 (50  $\mu$ " / 50 микродюймов), универсальный (для одножильного и многожильного кабеля)

Чертеж (/upload/iblock/f26/PLEZ-8P8C-U-C6\_ch.jpg)



(/upload/iblock/aff/PLEZ-8P8C-U-C6-SH.jpg)

## **PLEZ-8P8C-U-C6-SH**

Разъем легкой оконцовки RJ-45 (8P8C) под витую пару, категория 6 (50  $\mu$ "/ 50 микродюймов), экранированный, универсальный (для одножильного и многожильного кабеля)

Чертеж (/upload/iblock/408/PLEZ-8P8C-U-C6-SH\_ch.jpg)

### Соответствие стандартам

### Особенности и преимущества

### Характеристики и материалы

- ANSI/TIA/EIA-568-C.2, ISO/IEC 11801:2010, IEC 60603-7, UL 1863
- Поддерживает стандарт Ethernet PoE/ PoE+/ UPoE
- Рекомендуемый инструмент для оконцовки: Hyperline HL-3H00010 (<http://www.hyperline.ru/catalog/instrument-i-pribory/instrument-dlya-obzhima-razemov/dlya-obzhima-modulnykh-razemov-formata-rj/hl-3h00010/>)
- Разъемы совместимы также с обычным обжимным инструментом
- Конструкция разъема не требует предварительной обрезки жил
- В корпусе разъема предусмотрены сквозные направляющие
- Ножи с тремя зубьями для одно- и многопроволочных жил
- Контакты с напылением золотом 1,27 мкм (50  $\mu$ ")
- Обеспечивается надежное подключение



**HL-3H00010** Инструмент обжимной для разъемов RJ-45 серии PLEZ

Партномер	PLEZ-8P8C-U-C6	PLEZ-8P8C-U-C6-SH
Категория кабельной системы	6	
Исполнение (защита от помех)	неэкранированное	экранированное
Тип разъема/коннектора	RJ-45 (8P8C), легкой оконцовки (серия PLEZ)	
Тип подключаемых проводников	медные однопроволочные и многопроволочные жилы	
Диаметр подключаемых проводников	0,40–0,51 мм (26–24 AWG)	
Допустимый диаметр жил по изоляции	0,93–1,04 мм	0,96–1,02 мм
Наличие направляющего элемента	без вставки (не требуется)	
Соответствие стандартам	ANSI/TIA/EIA-568-C.2, ISO/IEC 11801:2010, IEC 60603-7, UL 1863	
Материалы	Корпус разъема	поликарбонат (PC, UL 94V-0)
	Экранирование корпуса	– сплав меди с никелированием
	Контакты RJ-45	фосфористая бронза с напылением золотом 1,27 мкм (50 $\mu$ "') поверх 2,54 мкм (100 $\mu$ ") никелировки
	Режущие контакты (IDC)	сплав меди
Электрические характеристики	Максимальный ток (при 20°C)	1,5 А
	Ном. рабочее напряжение	48 В
	Контактное сопротивление	$\leq$ 20 мОм
	Сопротивление изоляции	$\geq$ 100 МОм
	Испытательное напряжение	1000 В/ 60 Гц/ 1 мин

**Информация для заказа**

Партномер	Описание
PLEZ-8P8C-U-C6	Разъем легкой оконцовки RJ-45 (8P8C) под витую пару, категория 6 (50 $\mu$ "/ 50 микродюймов), универсальный (для одножильного и многожильного кабеля)
PLEZ-8P8C-U-C6-SH	Разъем легкой оконцовки RJ-45 (8P8C) под витую пару, категория 6 (50 $\mu$ "/ 50 микродюймов), экранированный, универсальный (для одножильного и многожильного кабеля)

<b>PLEZ-8P8C-U-C6-100</b>	Разъем легкой оконцовки RJ-45 (8P8C) под витую пару, категория 6 (50 $\mu$ "/ 50 микродюймов), универсальный (для одножильного и многожильного кабеля) (100 шт.)
<b>PLEZ-8P8C-U-C6-SH-100</b>	Разъем легкой оконцовки RJ-45 (8P8C) под витую пару, категория 6 (50 $\mu$ "/ 50 микродюймов), экранированный, универсальный (для одножильного и многожильного кабеля) (100 шт.)