

Штекеры типа банан (banana plug), коннекторы диаметром 4 мм



Штекеры типа банан – коннекторы в виде наконечника, что монтируется на кабель для соединения акустики, щупов лабораторного блока питания или тестера.

Контактная клемма выполнена из четырех подпружиненных пластин, что обеспечивают плотный контакт штекера с гнездом. Диаметр контакта штекера составляет **4 мм**. В качестве изоляции используется защитный корпус выполнен из **ПВХ** или **нейлона**.

Корпус штекеров имеет **разборную конструкцию** и предназначен для монтажа на кабель при помощи пайки или с использованием прижимных винтов, в зависимости от конструкции. Изолятор штекеров может быть представлен в разных цветах. Наиболее часто встречаются **чёрные** и **красные**.

Благодаря простоте и удобству в использовании, штекера типа банан находят широкое применение в акустических системах, измерительной аппаратуре и лабораторных блоках питания. Также штекера типа банан являются составляющей частью лабораторных щупов для тестера и подключаются непосредственно в гнёзда измеряющего устройства.

Гарантийный срок работы поставляемых нашей компанией **штекеров типа банан** составляет **2 года**, что подкрепляется соответствующими документами по качеству.

Окончательная цена на штекеры типа банан зависит от количества, сроков поставки и формы оплаты.

Штекеры типа банан

Материал клеммы	луженая медь
Изолятор	ПВХ или нейлон
Диаметр контакта	4 мм
Допустимые температуры	-40°C – +105°C

Фото	Серия	Максимальный ток	Способ монтажа	Особенности	Размеры мм / Ø контакта
	10-0016 GOLD black	10A	винтовое крепление	дополнительное гнездо Ø4 мм	8x39 / Ø4
	10-0016 GOLD red	10A	винтовое крепление	дополнительное гнездо Ø4 мм	8x39 / Ø4
	10-0060 black	10A	винтовое крепление	без дополнительного гнезда	8x40 / Ø4
	10-0060 red	10A	винтовое крепление	без дополнительного гнезда	8x40 / Ø4
	10-0067 a AL black	10A	пайка	без дополнительного гнезда	Ø4
	10-0067 a AL red	10A	пайка	без дополнительного гнезда	Ø4
	10-0067 b AL red	10A	пайка	без дополнительного гнезда	Ø4
	10-0068 a black	10A	пайка	без дополнительного гнезда	10x45,5 / Ø4
	10-0068 a red	10A	пайка	без дополнительного гнезда	10x45,5 / Ø4
	10-0068 b black	10A	пайка	без дополнительного гнезда	10x45,5 / Ø4
	10-0068 b red	10A	пайка	без дополнительного гнезда	10x45,5 / Ø4
	10-0069 a AL black	19A	винтовое крепление	дополнительное гнездо Ø4 мм	8,5x38,5 / Ø4
	10-0069 a AL red	19A	винтовое крепление	дополнительное гнездо Ø4 мм	8,5x38,5 / Ø4
	10-0070 f black	24A	винтовое крепление	материал корпуса ABS	10x47 / Ø4
	10-0070 f red	24A	винтовое крепление	материал корпуса ABS	10x47 / Ø4

	10-0071 a	19A	пайка	материал корпуса ABS	8,7x43 / Ø4
	10-0071 b black	19A	пайка	материал корпуса ABS	8,7x43 / Ø4
	10-0071 b red	19A	пайка	материал корпуса ABS	8,7x43 / Ø4
	10-0072 a black	10A	пайка	материал корпуса ABS	Ø4
	10-0072 a red	10A	пайка	материал корпуса ABS	Ø4
	10-0074 black	10A	винтовое крепление	дополнительное гнездо Ø4 мм	11x56,5 / Ø4
	10-0074 red	10A	винтовое крепление	дополнительное гнездо Ø4 мм	11x56,5 / Ø4
	10-0076 black	16A	винтовое крепление	дополнительное гнездо Ø4 мм	11x54 / Ø4
	10-0076 red	16A	винтовое крепление	дополнительное гнездо Ø4 мм	11x54 / Ø4
	10-0076 black	32A	винтовое крепление	дополнительное гнездо Ø4 мм	11x61 / Ø4
	10-0076 blue	32A	винтовое крепление	дополнительное гнездо Ø4 мм	11x61 / Ø4
	10-0076 green	32A	винтовое крепление	дополнительное гнездо Ø4 мм	11x61 / Ø4
	10-0076 red	32A	винтовое крепление	дополнительное гнездо Ø4 мм	11x61 / Ø4
	10-0076 yellow	32A	винтовое крепление	дополнительное гнездо Ø4 мм	11x61 / Ø4
	10-0077 black	24A	винтовое крепление	дополнительное гнездо Ø4 мм	11x61 / Ø4
	10-0077 red	24A	винтовое крепление	дополнительное гнездо Ø4 мм	11x61 / Ø4

Маркировка штекеров типа банан:

10 – 0077 white

10 – **Серия разъемов**

0077 – **Порядковый номер разработки.**

white – **Цвет изоляционного корпуса: белый.**

Монтаж штекеров типа банан на кабель:

• Монтаж прижимным винтом

Разъём «банан» с кабелем
(в сборе)



Разъём «банан» с кабелем
(без защитного корпуса)



Разъём «банан» с кабелем
(винтовое крепление)



• Монтаж пайкой

Разъём «банан» с кабелем
(в сборе)



Разъём «банан» с кабелем
(крепление пайкой)



Схема Штекера приборного

