



Mini 3,5mm jack / кабельный / серия А



R35CA-P4-B

Кабельный разъем mini Jack 3.5 мм, 4-х контактный, "папа", черный

4х контактный mini Jack 3.5 мм обычно используется для подключения проводной гарнитуры (микрофон + наушники) в соответствующий разъем на оборудовании. R35CA-P4-B отличается компактностью и дизайном контактной группы, обеспечивающим надежное соединение с утопленными гнездами. Черный металлический корпус, позолоченные контакты под пайку. На кабель диаметром до 6.0 мм если не использовать уплотнительный хвостовик. С хвостовиком - до 4 мм

Особенности

- Дизайн контактной группы разработан для максимальной совместимости с утопленными гнездами. Например, при использовании с мобильными устройствами
- Прочная конструкция обжимной цанги обеспечивает надежную фиксацию на кабеле
- Прочный компактный корпус из латуни. Хорошая паяемость. Изолятор устойчивый к высоким температурам
- Съемный резиновый хвостовик позволяет использовать разъем с кабелем до 6 мм



Technical Information

Продукт	
Маркировка (Title)	R35CA-P4-B
Тип (Connection Type)	3,5mm Jack
Функциональное назначение (Gender)	"папа"
Назначение (Assign)	Кабельный
Разновидность (Style)	Прямой

Электрические свойства (Electrical)	
Прочность диэлектрика (Dielectric strength)	0.5 kVdc (peak)
Сопротивление изолятора (Insulation resistance)	> 2000 мΩ
Номинальный ток (Rated current per contact)	2 А
Номинальное напряжение (Rated voltage)	< 80 V

Механические свойства (Mechanical)	
Диаметр кабеля (Suitable cable O.D.)	3 - 6 mm
Срок службы (Lifetime)	> 5000 циклов
Номинальное сечение проводника (Wire size mm ²)	≤ 0,22 мм ²
Номинальный калибр проводника (Wire size AWG)	≤ 24 AWG
Метод терминирования (Wiring)	Пайка

Материалы (Material)	
Покрытие контактов (Contact plating)	0.02μm Au
Контакты (Contacts)	Brass (CuZn39Pb3)
Изолятор (Insert)	Nylon
Покрытие корпуса (Shell plating)	Краска
Корпус (Shell)	ZnAl4Cu1

Эксплуатационные свойства (Environmental)	
Стандарт пайки (Solderability)	В соответствии с IEC 60068-2-20
Температура эксплуатации (Temperature range)	-20 °C to +70 °C
Вес нетто (Net weight)	8 г