



Mini 3,5mm jack / кабельный / серия H



## R35CH-P3L-B

Кабельный TRS 3,5mm (mini) Jack.  
Черный корпус, позолоченные контакты.  
Серия H

Серию H отличает компактный корпус и решение перехода от контактной части к корпусу, которое обеспечивает совместимость разъема с утопленными гнездами. Терминирование методом пайки. Классический обжимной конструктив снятия напряжения обеспечивает надежную фиксацию на кабеле до 6,5 мм

### Особенности

- Компактный дизайн корпуса для максимальной совместимости с утопленными гнездами
- Прочный литой корпус из латуни со стильным дизайном
- Надежный конструктив снятия напряжения
- На кабель диаметром до 6,5 мм



## Technical Information

| Продукт                            |             |
|------------------------------------|-------------|
| Маркировка (Title)                 | R35CH-P3L-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 A             |
| Номинальное напряжение (Rated voltage)          | < 80 V          |

| Механические свойства (Mechanical)                         |                        |
|------------------------------------------------------------|------------------------|
| Диаметр кабеля (Suitable cable O.D.)                       | 4 - 6,5 mm             |
| Срок службы (Lifetime)                                     | > 5000 циклов          |
| Номинальное сечение проводника (Wiresize mm <sup>2</sup> ) | ≤ 0,22 мм <sup>2</sup> |
| Номинальный калибр проводника (Wiresize AWG)               | ≤ 24 AWG               |
| Метод терминирования (Wiring)                              | Пайка                  |

| Материалы (Material)                 |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Покрытие контактов (Contact plating) | 1μm 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)                       | 6 г                             |