



Индивидуальный соединитель SNR-UY2 (100шт)

SNR-UY2

Описание

SNR-UY2

- соединитель для двух медных проводников с диаметром жил 0,4~0,9 мм (19~26 AWG).

Соединитель имеет простую конструкцию: в пластмассовом корпусе расположены контакты IDC (Insulation Displacement Connector), которые заполнены гидрофобным гелем. Гель обеспечивает герметичность соединения, а также его защиту от влаги и окисления.

По сравнению с методом спайки соединитель имеет ряд значительных преимуществ:

- не требует дополнительных материалов и инструментов (припой, паяльник);
- не требует предварительной зачистки изоляции;
- не требует дополнительной изоляции;
- гидрофобный гель надежно герметизирует соединение и защищает его от окисления;
- простота и скорость монтажа.

Соединитель обладает простым и быстрым монтажом: 2 проводника заводятся в корпус, нажатие кнопки приводит в действие контактную пластину. Под ее воздействием происходит прорезка изоляции проводов и их последующее соединение путем внедрения в медную часть. Далее, происходит защелкивание крышки соединителя и удерживание в проводниках нужного контакта.

Изделие является функциональным аналогом 3M Scotchlok™ UY2.

Общие

Тип контактов	IDC
Материал контактов	Фосфатированная бронза с никель-серебряным покрытием
Количество соединяемых проводников	2
Диаметр проводников, мм	0,9-0,4 (19-26 AWG)
Температура эксплуатации, °C	от -30 до 70
Количество в упаковке	100