

КАБЕЛЬ ЛЕНТОЧНЫЙ

Преимущество использования:

1. Высокая точность элементов контактирования
2. Монтаж соединителей с ленточным проводом
3. Обеспечение межузловых, межблочных и межприборных соединений
4. Малые габариты и масса

Предназначены для обеспечения разъемных соединений "ленточный провод - печатная плата" в различной радиоэлектронной аппаратуре (телефонных аппаратах и станциях, электронных измерительных приборах, блоках управления холодильниками, кассовых аппаратах, машинах для счета купюр, различных медицинских приборах).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальный рабочий ток на контакт: 1 А

Переходное сопротивление между контактами (не более):

- 0.02 Ом (для покрытия контактов золотом)
- 0.03 Ом (для покрытия сплавом олово-висмут)

Сопротивление изоляции 1000 Мом

Покрывание контактов: золото или олово-висмут

Тип соединителя	Количество контактов
Б1,Б2,Б3	16,20,24,30
Б8, Б9, Б10,Б11	8,16,20,24,30
Б12	1-24
Б22	2-48 (четные)
Б13	4,8,10,12, 15

Преимущество ленточных кабелей заключается в том, что с помощью технологии прокалывания изоляции (IDC, IDT) большое количество проводников кабеля легко и надежно может быть присоединено к коннектору. При этом требуется лишь точное позиционирование кабеля, но не требуется пайка.