

## Кабельно-проводниковая продукция

### Провода монтажные и провода монтажные терлостойкие МЛП, МЛТП, МСТП

#### Диапазон рабочих температур

-50 +200°C\*

зависит от марки

#### Программа поставки

провод в бухтах сечением от 0,20мм до 6,0мм<sup>2</sup>

#### Основные сферы применения

внутриприборный и межприборный монтаж  
в устройствах с повышенными температурами  
эксплуатации



**ПРОВОД МОНТАЖНЫЙ МЛП (ТУ 16-505.554-81)** - одножильный монтажный провод с изоляцией из лавсана и радиационно сшитого стабилизированного полиэтилена, предназначен для работы при номинальном напряжении до 500В. Диапазон температур эксплуатации от -50°C до +100°C, возможно кратковременное (максимум 3ч.) нагревание до +150°C. Климатическое исполнение - В (по ГОСТ В 20.39.404-81).

МЛП-Э - то же, что и МЛП, но экранированный (экран в виде оплетки из медных луженых проволок).

**ПРОВОД МОНТАЖНЫЙ МЛТП (ТУ 16-505.554-81)** - одножильный монтажный провод терморрадиационностойкий с изоляцией из лавсана и радиационно сшитого термостабилизированного полиэтилена, предназначен для работы при номинальном напряжении до 500В. Диапазон температур эксплуатации от -50°C до +150°C, возможно кратковременное нагревание до +200°C (максимум 3ч.). Климатическое исполнение - В (по ГОСТ В 20.39.404-81).

МЛТП-Э - то же, что и МЛТП, но экранированный (экран в виде оплетки из медных луженых проволок).

**ПРОВОД МОНТАЖНЫЙ МСТП (ТУ 16-505.554-81)** - одножильный монтажный провод терморрадиационностойкий с изоляцией из стекловолкна и радиационно сшитого термостабилизированного полиэтилена, предназначен для работы при номинальном напряжении до 500В. Диапазон температур эксплуатации от -50°C до +150°C, возможно кратковременное нагревание до +200°C (максимум 3ч.). Климатическое исполнение - В (по ГОСТ В 20.39.404-81).

МСТП-Э - то же, что и МСТП, но экранированный (экран в виде оплетки из медных луженых проволок).

МСТПЛ - то же, что и МСТП, но в оплетке из лавсанового волокна с последующей термообработкой.

#### Применение

Провода предназначены для подвижного и фиксированного внутриприборного и межприборного монтажа электрических устройств и выводных концов электроаппаратуры. Провода могут эксплуатироваться в аппаратуре, предназначенной для работы в тропических условиях, при условии защиты проводов от прямого воздействия солнечных лучей.

#### Размеры

Провода МЛП и МЛП-Э изготавливаются сечением от 0,2 до 1,0мм<sup>2</sup>. Провода с повышенной терлостойкостью марок МЛТП, МЛТП-Э и МСТПЛ изготавливаются сечением от 0,08 до 6,0мм<sup>2</sup>. Провода марок МСТП и МСТП-Э поставляются сечением от 0,12 до 6,0мм<sup>2</sup>.

Возможные цвета поставки (цвет изоляции): красный (розовый) (К), синий (голубой) (С), черный (фиолетовый) (Ч), коричневый (Кч), желтый (оранжевый) (Ж), зеленый (З), белый (натуральный) (Б).

#### Марки

МЛП - базовая марка для постоянной работы до +100°C.

МЛП-Э - то же, что и МЛП, но экранированный.

МЛТП - базовая марка для постоянной работы до +150°C.

МЛТП-Э - то же, что и МЛТП, но экранированный.

МСТП - то же, что и МЛТП, но с дополнительной изоляцией из стекловолкна.

МСТП-Э - то же, что и МСТП, но экранированный.

МСТПЛ - то же, что и МСТП, но в оплетке из лавсанового волокна с последующей термообработкой.