

ОДО «ЛЭП-КОМПЛЕКТ»

МАЧТОВЫЕ РУБИЛЬНИКИ SZ 151 И SZ 152



Мачтовые рубильники с предохранителями на 160 А, 415 В рассчитаны на плавкие вставки типа ППН-33 габарит 00 от 6 до 160 А. Мачтовые рубильники снабжаются различными аппаратными зажимами или поставляются без них. Управление рубильниками осуществляется с земли при помощи изолирующей штанги ST33 или ST19.

Мачтовые рубильники применяются для защиты низковольтных сетей. Они выполняют функции предохранителя, выключателя и разъединителя.

Рубильники серий SZ 151 и SZ 152, SZ157 и SZ156, SZ51, SZ56 и SZ50 рассчитаны на плавкие вставки типа ППН-33 габарит 00 от 6 до 160А. Серии SZ41 SZ46 - на ППН-37 габарит 2 и токи от 40 до 400А.

Рубильники серий SZ151 и SZ152, SZ51 и SZ41 - трехполюсные, SZ157 и SZ156, SZ56 и SZ56.1, SZ46 и SZ46.1 - четырехполюсные, рубильники серии SZ50.1 - однополюсные.

Конструкция мачтового рубильника включает: основание, выполненное из алюминиевого сплава, устойчивого к появлению коррозии.

На основании располагаются соединительные зажимы под защитными колпаками, устойчивыми к атмосферным нагрузкам. Основание укомплектовано дугогасительными камерами для отключения токов нагрузки. На нижней подвижной части основания устанавливаются плавкие предохранительные вставки.

Для разрыва цепи нижняя часть откидывается вниз, выводя полюса плавких вставок из контактных гнезд верхней части основания. Для этого замок рубильника снабжен специальным элементом с винтовой резьбой для подсоединения оперативной штанги. В случае замены предохранительных вставок вся нижняя часть основания легко отделяется при помощи штанги.

ОДО «ЛЭП-КОМПЛЕКТ»

| Тип | Количество полюсов | Сечение проводов, мм ² | Зажимы | Вес, г |
|-----------|---------------------|-----------------------------------|-------------------|--------|
| SZ 151 | 3 | Al 2x(16-120) или Cu 2x(10-95) | 6xKG71 | 4200 |
| SZ 152 | 3 | Al 2x(16-120) | 6xKG41 | 4200 |
| SZ 152.01 | 3+ PEN проводник | Al 2x(16-120) | 6xKG41+ 1xKG71 | 4200 |
| SZ 152.02 | 3 | Al 2x(16-120) и Cu (6-35) | 6xKG 44 | 4200 |

МАЧТОВЫЕ РУБИЛЬНИКИ SZ 156 И SZ 157



Мачтовые рубильники с предохранителями на 160 А, 415 В рассчитаны на плавкие вставки типа ППН-33 габарит 00 от 6 до 160 А. Мачтовые рубильники комплектуются различными аппаратными зажимами или поставляются без них. Управление рубильниками производится с земли с помощью изолирующей штанги ST33 или ST19.

Мачтовые рубильники SZ 157 и SZ 156 снабжены отдельными изолирующими крышками для входящих и отходящих линий, что делает более безопасным подключение потребителей.

| Тип | Количество полюсов | Сечение проводов, мм ² | Зажимы | Вес, г |
|-----------|--------------------|-----------------------------------|--------|--------|
| SZ 157 | 3 + N | Al 2x(16-120) или Cu 2x(10-95) | 8xKG71 | 5200 |
| SZ 156 | 3 + N | Al 2x(16-120) | 8xKG41 | 5200 |
| SZ 156.02 | 3 + N | Al 2x(16-120) и Cu (6-35) | 8xKG41 | 5200 |

ОДО «ЛЭП-КОМПЛЕКТ»

МАЧТОВЫЕ РУБИЛЬНИКИ SZ51



Мачтовые рубильники с предохранителями на 160 А, 415 В рассчитаны на плавкие вставки типа ППН-33 габарит 00 от 6 до 160 А. Мачтовые рубильники комплектуются различными аппаратными зажимами или поставляются без них. Управление рубильниками производится с земли при помощи изолирующей штанги ST33 или ST19.

Изолирующие крышки мачтовых рубильников SZ 51 закрывают приходящие/отходящие проводники пофазно.

| Тип | Количество полюсов | Сечение проводов, мм ² | Зажимы | Вес, г |
|-------|--------------------|-----------------------------------|--------|--------|
| SZ 51 | 3 | Al 2x(16-120) | 6xKG41 | 4200 |

МАЧТОВЫЕ РУБИЛЬНИКИ SZ56, SZ56.1



Мачтовые рубильники с предохранителями на 160 А, 415 В рассчитаны на плавкие вставки типа ППН-33 габарит 00 от 6 до 160 А. Мачтовые рубильники комплектуются различными аппаратными зажимами или поставляются без них. Управление рубильниками можно производится с земли при помощи изолирующей штанги ST33 или ST19.

ОДО «ЛЭП-КОМПЛЕКТ»

Изолирующие крышки мачтовых рубильников SZ 56, SZ 56.1 закрывают приходящие/отходящие проводники пофазно.

| Тип | Количество полюсов | Сечение проводов, мм ² | Зажимы | Вес, г |
|---------|--------------------|-----------------------------------|--------|--------|
| SZ 56 | 3+N | Al 2x(16-120) | 8xKG41 | 5200 |
| SZ 56.1 | 4 | Al 2x(16-120) | 8xKG41 | 5200 |

МАЧТОВЫЕ РУБИЛЬНИКИ SZ50.1



Мачтовые рубильники с предохранителями на 160 А, 415 В рассчитаны на плавкие вставки типа ППН-33 габарит 00 от 6 до 160 А. Мачтовые рубильники комплектуются различными аппаратными зажимами или поставляются без них. Управление рубильниками производится с земли при помощи изолирующей штанги ST33 или ST19.

Мачтовые рубильники SZ 50.1 используются для защиты однофазных линий и потребителей.

| Тип | Количество полюсов | Сечение проводов, мм ² | Зажимы | Вес, г |
|---------|--------------------|-----------------------------------|--------|--------|
| SZ 50.1 | 1 | Al 2x(16-120) | 2xKG41 | 1600 |

ОДО «ЛЭП-КОМПЛЕКТ»

МАЧТОВЫЕ РУБИЛЬНИКИ SZ41 НА ТОКИ ДО 400А



Рубильники серий SZ151 и SZ152, SZ51 и SZ41 - трехполюсные, SZ157 и SZ156, SZ56 и SZ56.1, SZ46 и SZ46.1 - четырехполюсные, рубильники серии SZ50.1 - однополюсные.

Мачтовые рубильники SZ 41 рассчитаны на предохранители типа ППН-37 габарит 2 от 40 до 400 А.

| Тип | Количество полюсов | Сечение проводов, мм ² | Зажимы | Вес, г |
|-------|--------------------|-----------------------------------|--------|--------|
| SZ 41 | 3 | Al 2x(50-240) | 6xKG43 | 9500 |

МАЧТОВЫЕ РУБИЛЬНИКИ SZ46 И SZ46.1 НА ТОКИ ДО 400А



Рубильники серий SZ46 и SZ46.1 - четырехполюсные.

Мачтовые рубильники SZ46 и SZ46.1 рассчитаны на предохранители типа ППН-37 габарит 2 от 40 до 400 А. Изолирующие крышки закрывают приходящие/отходящие проводники пофазно.

ОДО «ЛЭП-КОМПЛЕКТ»

| Тип | Количество полюсов | Сечение проводов, мм ² | Зажимы | Вес, г |
|---------|--------------------|-----------------------------------|--------|--------|
| SZ 46 | 3+N | Al 2x(50-240) | 8xKG43 | 11.8 |
| SZ 46.1 | 4 | Al 2x(50-240) | 8xKG43 | 11.8 |
