

# Решения Ensto для воздушных линий электропередач до 1 кВ

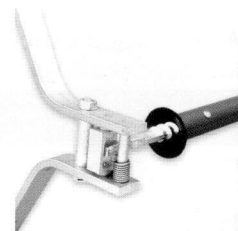
## Мачтовые рубильники

### Дополнительное оборудование для мачтовых рубильников

#### Оперативные изолирующие штанги ST19 и ST33 для мачтового рубильника

Позволяют управлять мачтовыми рубильниками с земли.

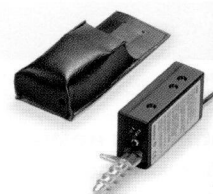
| ТИП  | КОД EAN       | ДЛИНА, м                     | МАССА, г | КОЛИЧЕСТВО В УПАКОВКЕ, шт. |
|------|---------------|------------------------------|----------|----------------------------|
| ST19 | 6418677405464 | 1                            | 356      | 1                          |
| ST33 | 6418677405532 | 2 (транспортная длина 1,3 м) | 1000     | 1                          |



#### Индикатор напряжения ST97

Применяется для проверки наличия напряжения на полюсах мачтовых рубильников без подъема на опору и отключения рубильника. Датчик напряжения поднимают к рубильнику с помощью изолированной штанги ST33 или ST19 и подносят к полюсу предохранителя мачтового рубильника. Наличие напряжения также может быть определено на изолированной жиле при прикосновении индикатором к изоляции. Конструкция имеет степень защиты IP34.

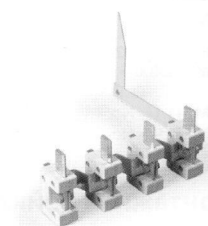
| ТИП    | КОД EAN       | ОПИСАНИЕ             | МАССА, г | КОЛИЧЕСТВО В УПАКОВКЕ, шт. |
|--------|---------------|----------------------|----------|----------------------------|
| ST97   | 6418677408670 | Индикатор            | 319      | 1                          |
| ST97.1 | 6418677408687 | Индикатор + подсумок | 400      | 1                          |
| ST97.2 | 6418677408694 | Подсумок             | 60       | 1                          |
| ST97.3 | 6418677408700 | Индикатор с зуммером | 342      | 1                          |



#### Заземляющие устройства ST72 и ST72.5 для рубильников на токи до 400 А

Заземляющие устройства для наложения временного заземления в месте установки рубильника. ST72 применяется для четырехполюсных рубильников на токи до 400 А, ST72.5 – для трехполюсных рубильников на токи до 400 А. ST72.5 используется совместно с заземляющим проводником ST196.H003V3D.

| ТИП    | КОД EAN       | КОЛ-ВО ПОЛЮСОВ | ТИП РУБИЛЬНИКА | МАССА, г | КОЛИЧЕСТВО В УПАКОВКЕ, шт. |
|--------|---------------|----------------|----------------|----------|----------------------------|
| ST72   | 6418677405587 | 4 (3+N)        | SZ46, SZ46.1   | 1750     | 1                          |
| ST72.5 | 6418677405594 | 3              | SZ41           | 1500     | 1                          |



#### Заземляющий проводник ST196.H003V3D

Заземляющий проводник используется совместно с заземляющим устройством ST72.5 для рубильников на токи до 400А.

| ТИП           | КОД EAN       | СЕЧЕНИЕ ПРОВОДНИКА, мм | ДЛИНА ПРОВОДНИКА, м | МАССА, г | КОЛИЧЕСТВО В УПАКОВКЕ, шт. |
|---------------|---------------|------------------------|---------------------|----------|----------------------------|
| ST196.H003V3D | 6418677455902 | 35                     | 2,5                 | 200      | 1                          |



#### Устройства временного заземления ST196.2 и ST197.2 для рубильников на токи до 160 А

Заземляющие устройства для рубильников на токи до 160 А. Заземляющий спуск входит в комплектацию устройства.

| ТИП     | КОД EAN       | КОЛ-ВО ПОЛЮСОВ | ТИП РУБИЛЬНИКА      | МАССА, г | КОЛИЧЕСТВО В УПАКОВКЕ, шт. |
|---------|---------------|----------------|---------------------|----------|----------------------------|
| ST196.2 | 6418677417436 | 3              | SZ51, SZ152         | 2800     | 1                          |
| ST197.2 | 6418677432705 | 4              | SZ56, SZ56.1, SZ156 | 2800     | 1                          |

