

Трансформатор прогрева кабеля ТСЗПК-М-20/0,38 ЭТА

В зимнее время, при температурах ниже + 10°С перед непосредственной прокладкой электрической линии, кабель необходимо прогреть для предотвращения растрескивания изоляции и появления микротрещин.

Трёхфазный понижающий **Трансформатор ТСЗПК-М-20/0,38** предназначен для прогрева кабеля сечением 70-240 мм² переменным током перед прокладкой в зимних условиях. Трансформатор имеет мощность 20кВА и даёт возможность получения выходного напряжения в диапазоне 14,3-37,3В. Включение/выключение трансформатора осуществляется с помощью встроенного автоматического выключателя. Электрический способ требует для прогрева около 2-х часов и допускает прогрев кабеля на протяжении всего времени прокладки, что особенно актуально для крайне холодных условий.

Так же прогреть кабель можно перемещением барабана с кабелем в теплое помещение, но на это потребуется до 2-х суток.

* Цвет кожуха может быть изменен

Характеристики	
Питающая сеть	380 В; 50 Гц; 3 фазы
Мощность нагрузки	20кВА
Класс изоляции обмоток	В
Степень защиты корпуса	IP20
Габаритные размеры, мм	710*750*840
Масса, кг	230
Воздушное охлаждение	естественное
Климатическое исполнение	УХЛЗ
Режим работы	непрерывный
Материал обмоток трансформатора	алюминий
Выходное линейное напряжение, В	14,3; 24,8; 37,3
Ток нагрузки при соответствующих напряжениях, А	536; 310; 310

