

Станция управления «Тэмп-Электро - 01»

Назначение и область применения

Станция управления серии «ТЭМП-ЭЛЕКТРО - 01» предназначены для работы в составе штанговых глубинных насосных установок для добычи нефти, водозаборов и т.д.

Функциональные возможности.

Станции управления «ТЭМП-ЭЛЕКТРО - 01» предназначены для управления и защиты электродвигателей. Для подключения к системе телемеханики по протоколу Modbus существует встроенный интерфейс RS-485. Информация о работе станции может быть считана в портативный компьютер для дальнейшего анализа работы насосной установки.



Основные характеристики

Параметры	Темп-Электо - 01
Климатическое исполнение	УХЛ1 по ГОСТ 15150-69
Степень защиты	IP43 по ГОСТ 14254-80
Номинальное напряжение питания, В	380 (50±1Гц)
Номинальный ток первичной силовой цепи, А (не более)	50
Мощность подключаемого двигателя, кВт (не более)	30
Температурный диапазон, °С	-60...+40
Коммутационный аппарат	Контактор 50 А
Схема управления коммутационным аппаратом	контроллер с программируемым микропроцессором
Габаритные размеры, мм / масса, кг, не более	450 x 220 x 750 / 12



Отличительные черты

- Защиты от некачественной сети;
- Защиты от механических и электрических перегрузок;
- Индикация напряжения, тока, активной, реактивной и полной мощности.