

Станция управления «Тэмп-Электро - 02»

Назначение и область применения

Станция управления серии «ТЭМП-ЭЛЕКТРО - 02» предназначены для частотного регулирования привода штанговых глубинных насосных установок для добычи нефти и двигателей общепромышленного применения.

Функциональные возможности.

Станции управления «ТЭМП-ЭЛЕКТРО - 02» выполнены на базе частотного векторным управлением. Система подогрева и вентиляции с защитой от пыли. Интеграция с различным оборудованием: динамографы, датчики...Подключения к системе телемеханики по протоколу Modbus, Lan, GPRS.

Основные характеристики

Параметры	Темп-Электо - 02
Климатическое исполнение	УХЛ1 по ГОСТ 15150-69
Степень защиты	IP43 по ГОСТ 14254-80
Номинальное напряжение питания, В	380 (50±1Гц)
Диапазон напряжения питания	+25 -25%
Номинальный ток первичной силовой цепи, А (не более)	27, 32, 48, 66
Мощность подключаемого двигателя, кВт (не более)	11, 18, 22, 30, 37
Температурный диапазон, °С	-60...+40
Схема управления	Контроллер ТЭ-11
Габаритные размеры, мм / масса, кг, не более	700x430 x1100 / 75



Отличительные черты

- Реализация алгоритмов автоматической подстройки к притоку скважины;
- Встроенный GSM модем для поддержки дистанционного мониторинга;
- Энергоэффективный режим при работе с несбалансированными станками-качалками.