

Техническая спецификация на Data Logger (система логирования)

(Лот 5)

Регистратор метеорологических данных. Универсальный регистратор данных с возможностью конвертации посредством конфигурации и масштабирования. Возможность подключения последовательных и аналоговых датчиков. Обработка до 60 параметров. Коллекция формул и бесплатный парсер формул. Система сигнализации на 10 каналов оповещения с использованием встроенных и внешних реле. Помехоустойчивость благодаря экранированному алюминиевому корпусу. Удобный для пользователя со свободным доступом ко всем терминалам и элементам управления.

Разрешение:

16-битный АЦП (SAR) с передискретизацией до 1024 раз. • Обработка в 8-байтовом реальном формате IEEE.

Входной сигнал:

SDI12 • 12 аналоговых/5 цифровых входов

Выход:

2 беспотенциальных программируемых реле • через Modbus с возможностью расширения до 10 реле

Интерфейс:

4 x RS 485 • 5 x RS 422 • 4 x RS 232 • USB-устройство • USB-хост • Ethernet

Условия эксплуатации:

-30...+70 °С • 5...95 % отн. час (без конденсации)

Напряжение питания:

10...30 В постоянного тока

Потребление тока:

от 133 мА (12 В) до 350 мА (12 В) в зависимости от конфигурации

Вместимость склада:

1 год в кольцевой памяти (8-байтовый реальный формат IEEE) — независимо от конфигурации

Объем данными:

путем связи (см. обзор)

Ethernet:

100 МБит • разъем RJ45

Размеры:

125 x 238 x 72 мм

Масса:

ок. 0,3 кг

Стандарты:

ЭМЧ: МЭК 60945

В комплект поставки входит:

USB-кабель • Приложение для управления Ser[LOG] Commander

Председатель правления - ректор

Проректор по науке и инновациям

Руководитель темы



Рахметуллина С.Ж.

Конурбаева Ж.Т.

Денисова Н.Ф.

УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ И ПОСТАВКИ

Стоимость указана с НДС на условиях DDP (с доставкой до покупателя и включает в себя все возможные платежи, налоги и пошлины) г. Усть-Каменогорск, ул. Серикбаева, 19.

Условия оплаты: по факту поставки.

Срок поставки: не более 60 календарных дней с момента подписания договора