

КОНТРОЛЕР ТЕЛЕМЕТРИЧЕСКИЙ «ССОФТ:СИГНАЛ» v.PROF 6 Ex



НАЗНАЧЕНИЕ

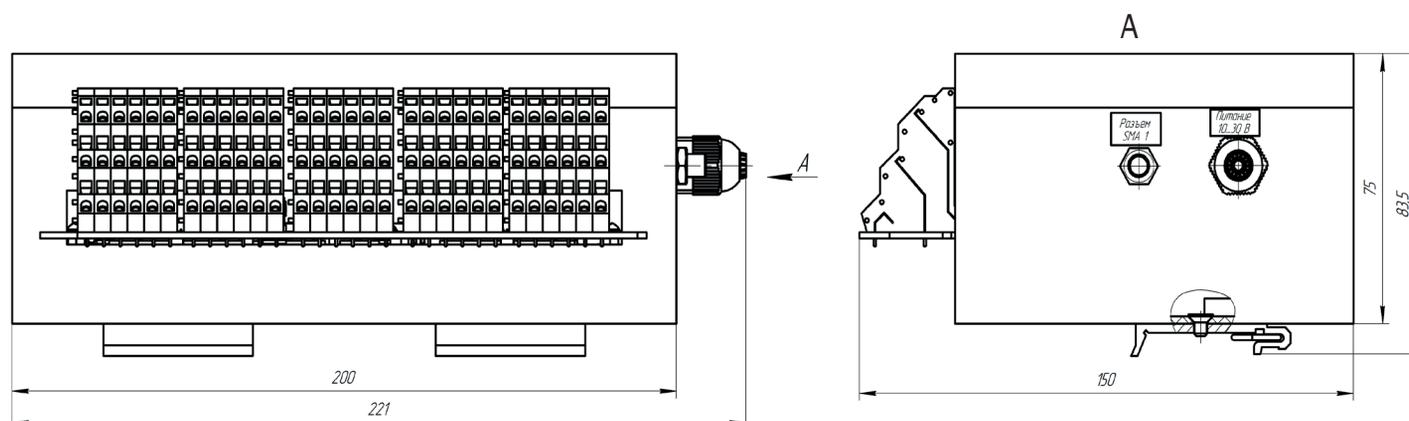
Контроллер телеметрический «ССофт:Сигнал» v. Prof 6 Ex предназначен для сбора данных с электрических датчиков удаленных технологических объектов с последующей обработкой, управлением параметрами технологического оборудования по командам диспетчера, хранением данных и передачей по беспроводному каналу GSM (SMS, CSD, GPRS). Имеет встроенные искрозащитные цепи, разработан с целью одновременной и параллельной работы с несколькими серверами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания, В	7..30
Питание датчиков, В	индивидуальное, 3,6..24
Ток потребления в режиме сна, мкА	8
Ток потребления в режиме опроса датчиков, мА	4
Ток потребления в режиме передачи данных, мА	70
Аналоговые входы, В/мА/кОм	0..5/4-20/0..2 (12 шт)
Дискретные входы	статистическое состояние / детектор уровня / счетчик (10 шт)
Дискретные выходы В/А	60/2,5 (4 шт)
Интерфейсные входы	RS-232/485 (3шт) 1 Wire (2 шт)
Резервирование канала связи	да, 2 сим-карты на модуль
Работа с несколькими серверами	одновременно, параллельно
Тип взрывозащиты	2Ex ic IIB T5 Gb
Габаритные размеры, мм	221x150x84

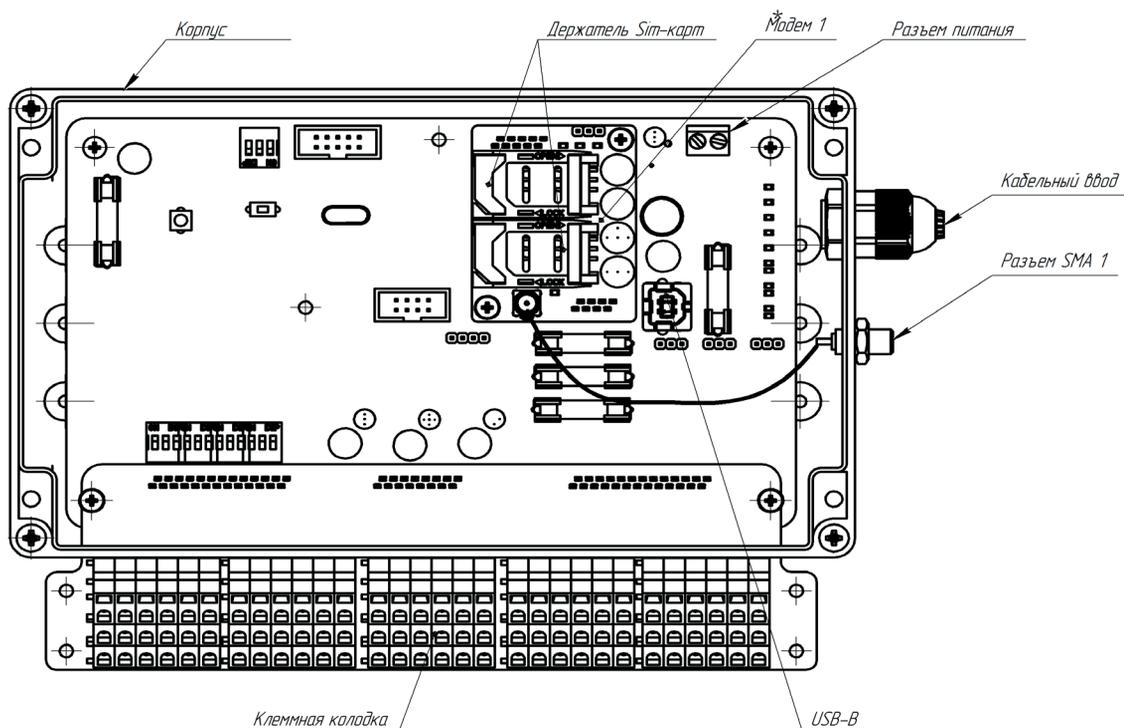


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



КОНТРОЛЕРЫ ТЕЛЕМЕТРИИ

СОСТАВ ОБОРУДОВАНИЯ



* дополнительный модем 2 для передачи данных на 2 сервера

КОНТРОЛЕРЫ ТЕЛЕМЕТРИИ

СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

