

Модуль контроля протечек типа ABS CA 441

SULZER

CA 441 - это устройство мониторинга протечек для погружных насосов. Оно имеет 4 сигнальных входа и может быть подключен:

- на 4 отдельных насоса с комбинированной сигнализацией (например, XFP из PE1 и PE2 серии)
- на 1 отдельный насос отдельная сигнализация для кабеля соединительной камеры, моторного отсека и смотровой камеры (например, большие XFP, AFLX и VUPX). CA 441 является дополнительным модулем для PC 441 и не может быть использовано как самостоятельное устройство.

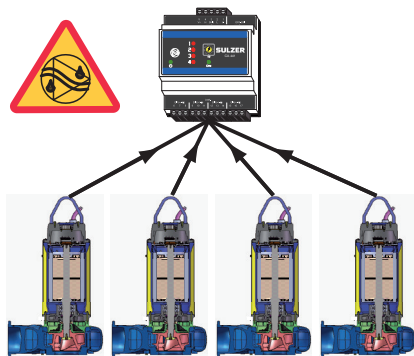
Устройство подключается к контроллеру PC 441 через интерфейс шины CAN.

Это дает возможность установки устройства контроля в шкафу или на расстоянии до 250 метров от насоса, используя то же заземление.

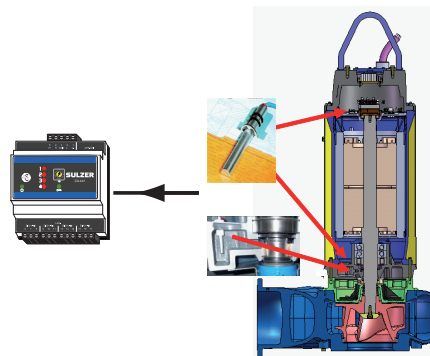
Особенности

- Комбинированный контроль протечек на 1-4 насоса
- Расширенный мониторинг протечек для 1 насоса
- Широкий диапазон сопротивления, 0-10 кОм или 0-220 кОм
- Подключение через разъемы подключения
- DIN-направляющая

Комбинированный мониторинг 1-4 насосов, с помощью CA 441



Расширенный мониторинг одного насоса, с помощью CA 441



Технические характеристики

Описание	
Рабочая температура окружающей среды	от -20 до +70 °C (от -4 до +158 °F)
Температура хранения	от -30 до +80 °C (от -22 до +176 °F)
Степень защиты	IP 20
Материал корпуса	PPO и PC
Монтаж	DIN-направляющая 35 мм
Размеры	ВхШхГ: 86 x 70 x 58 мм (3,39 x 2,76 x 2,28 дюймов)
Влажность	0-95 % RH без конденсации
Источник питания	9-34 В постоянного тока
Потребляемая мощность	< 2.0 Вт
Входы	0-10к Ом или 0-220к Ом (Можно установить индивидуальный для ввода)
Связь	Шина CAN-типа, не более 250 м длины кабеля. с тем же заземлением.

www.sulzer.com

CA 441 ru (03.2017), Copyright © Sulzer Ltd 2017

Данный документ не подразумевает гарантий или обязательств любого рода. Пожалуйста, обратитесь в наш офис для описания разрешений или гарантий, предлагаемых с нашими продуктами. Руководства по эксплуатации и безопасности предоставляются отдельно. Вся информация настоящего документа может быть изменена без предварительного уведомления.