

Реле герметичности ABS CA 461

Реле CA 461 предназначено для отслеживания и обнаружения протечек в насосах и миксерах.

Преобразователь размещен в стандартном корпусе, предназначенном для монтажа на DIN-рейку.

Устройство доступно в двух вариантах исполнения: 24 В пост. тока или 110-230 В перемен. тока.

Для минимизации риска ложной тревоги о протечке должна быть установлена задержка срабатывания примерно 10 секунд.

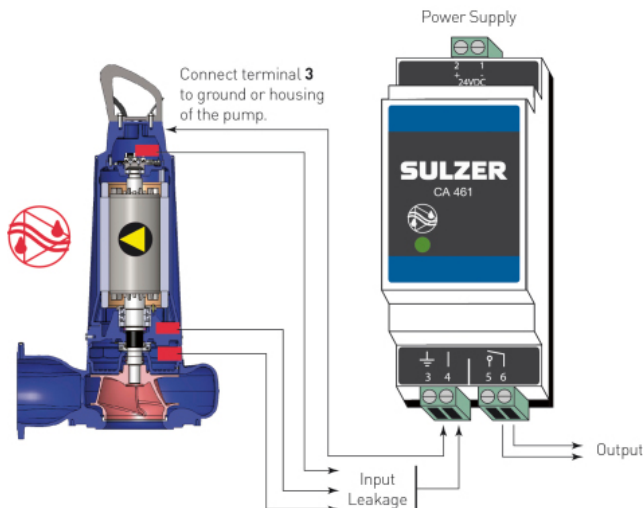
Для упрощения монтажа устройство оборудовано сменным модулем разъемов.

Особенности

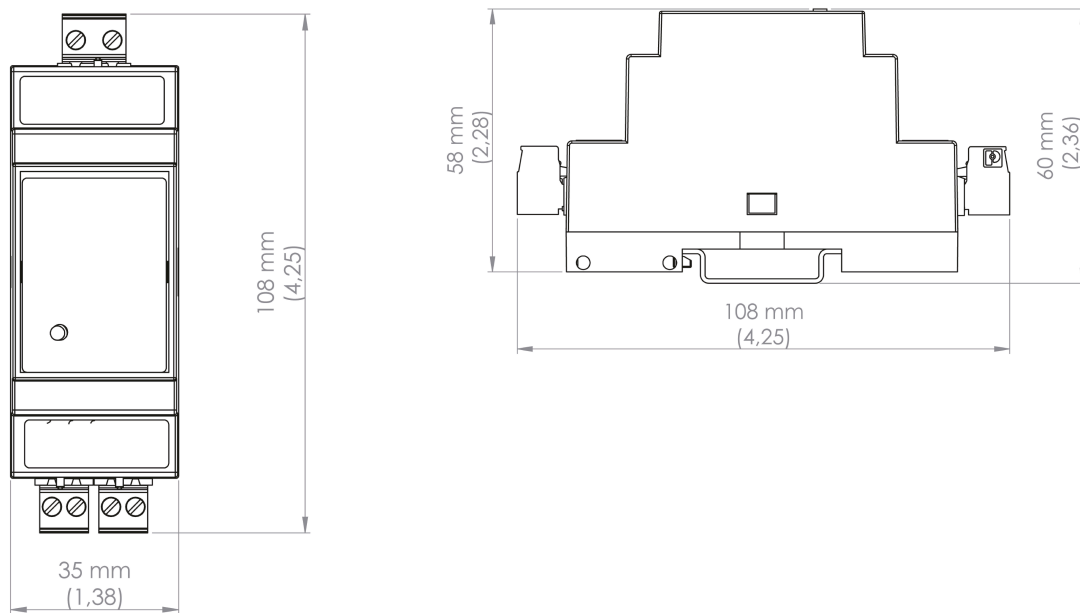
- Мониторинг протечек с 10 сек задержкой тревоги
- Широкий диапазон сопротивления, 0-100 кОм
- Релейный выход 250 В перем. тока 3 А
- Соединение через разъемы
- Монтаж на DIN-рейку

Технические характеристики

Порог обнаружения протечки	< 100 кОм
Задержка сигнала тревоги	10 сек
Рабочая температура окр. среды	от -20 до +70 °C
Температура хранения	от -30 до +80 °C
Степень защиты	IP 20, NEMA: Тип 1
Материал корпуса	ППО и ПК
Монтаж	DIN-рейка 35 мм
Категория установки	CAT II
Степень загрязнения	2
Горючесть	V0 (E45329)
Влажность	0-95% RH без конденсата
Размеры	В x Ш x Г: 108 x 58 x 35 мм
Источник питания	16907003: 110-230 В переменного тока 16907004: 18-36 В постоянного тока, SELV или Класс 2, CSA-подтвержденно
Предохранитель	Макс. 10 А
Размер провода клемм	Используйте только медный (Cu) многожильный провод. 0,2 - 2,5 мм ² , зачищ. длина 8 мм.
Момент затяжки клемм	0,56 - 0,79 Нм
Потребляемая мощность	< 2 Вт
Макс. нагрузка реле сигнализации	250 В перем. тока 3 А активной нагрузки
Высота	Макс. 2000 над уровнем моря



Размеры



SULZER

ЗАО «Зульцер Насосы»
195220, Россия, Санкт-Петербург, Гражданский пр. 11
Тел.: +7 812 324 7427, Факс: +7 812 324 7426
spb@sulzer.com, www.sulzer.com