

SMAT СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ДЛЯ ЭЛЕКТРОННЫХ НАСОСОВ



Исполнение

Электронное устройство для защиты насосов, останавливает насос в случае отсутствия воды или перегрузки по току в двигателе.

Электрическое подключение

- к кабелю двигателя насоса (с розеткой Schuko)
- к розетке (с вилкой Schuko)

Применение

Для защиты насосов

- Защищает насос** - от сухого хода
- от высокого тока в двигателе

Эксплуатационные ограничения

Максимальная температура воздуха: макс. 55 °C.

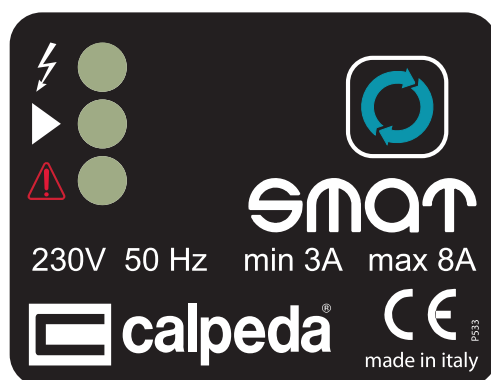
Сетевое напряжение: 230 В ±10% 1 фазу

Частота: 50 – 60 Гц

Защита: IP 65.

Сила Тока: мин. 3 А – макс. 8 А.

Панель Управления



Функционирование



Зеленый светодиод - Appliance в напряжении



Желтый светодиод - работающий насос



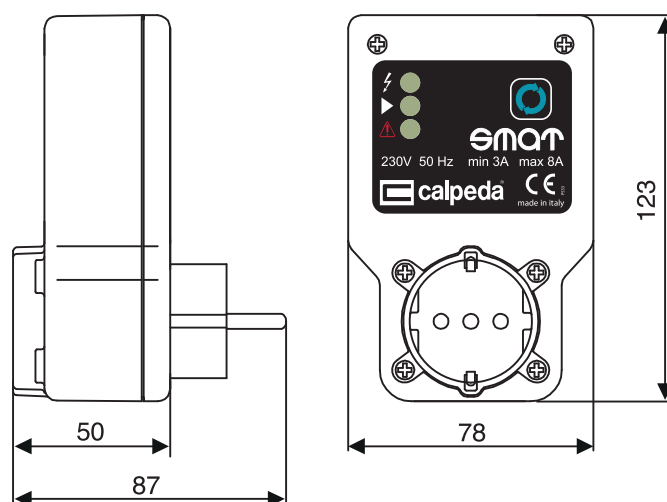
Мигающий красный светодиод — отсутствие воды
красный светодиод - перегрузки по току



Кнопка RESTART: - данные двигателя
- Сброс после ошибки

SMAT СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ДЛЯ ЭЛЕКТРОННЫХ НАСОСОВ

Размеры и вес



Пример установки

Для функционирования необходимо подключить устройство к линии питания насоса. Для этого вилка сетевого шнура насоса должна быть вставлена в гнездо устройства, а оно в свою очередь должно подключаться к розетке, как показано на рис.

В отсутствие воды во время всасывания устройство останавливает насос, защищая его от сухого хода. Ошибка сигнализируется красным мигающим светодиодом "Отказ".

Если потребление тока превышает 8 ампер, устройство останавливает двигатель насоса и защищает его от перегрузки по току. Ошибка сигнализируется красным светодиодом "Отказ", который горит постоянным светом. Для восстановления нормальной работы устройства достаточно нажать красную кнопку "Restart".

В случае сбоя питания устройство автоматически перезагружается через нескольких секунд после подачи питания.

