Датчик сухого хода LP/3 UNIPUMP

Реле давления и датчики · Артикул 34872 · Серия LP/3

UNIPUMP
Насосное оборудование

1. Обзор



Датчик сухого хода – важное устройство в системах контроля уровня жидкости. Он обеспечивает защиту оборудования, автоматически отключая его при отсутствии жидкости. Принцип работы основан на деформации мембраны: при нормальном уровне жидкости мембрана разгибается, позволяя току проходить и устройству функционировать. При снижении уровня жидкости мембрана распрямляется, размыкая контакты и отключая устройство. Датчик сухого хода предотвращает перегрев, износ и повреждения оборудования.
При выборе датчика важно учитывать особенности системы и потребности. Установка датчика осуществляется на ключевых участках системы, где мониторится уровень жидкости.

Основные данные

Максимальная мощность, Вт	1500
Гарантия, мес	12

2. Технические данные

Общие сведения

Тип	датчик сухого хода	Серия	LP/3
Гарантия, мес	12	Дополнительный выход на г/а	нет
С вращающейся гайкой (Реле давления и датчики)	нет	С градуированной шкалой (Реле давления и датчики)	нет

Гидравлические данные

Максимальное давление в системе, бар	6

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1…+40	Допустимый диапазон температур воды, °C	+5…+35

Электродвигатель

Параметры электросети	220 В, 50 Гц	Максимальная мощность, кВт	1,5
Максимальная мощность, Вт	1500	Номинальный ток, А	16
Степень защиты	IP44		

Управление и защита

Защита от сухого хода	да	Встроенный манометр (Реле давления и датчики)	нет
Выключение, бар	0,15 - 2		

Монтаж и присоединение

Присоединительный размер	1/4	Резьба	внутренняя

Габариты и вес

Длина, мм	105	Ширина, мм	65
Высота, мм	105	Вес, кг	0,4
Объем упаковки, м3	0,000717		

3. Данные для заказа

Наименование	Датчик сухого хода LP/3 UNIPUMP
Артикул	34872
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	LP/3
Вид оборудования	Реле давления и датчики
Вес, кг	0,4
Гарантия, мес	12
Объем упаковки, м3	0,000717

4. Документация

Прочее

- 54hby04j8blf2da89fuycfkni14o6v0i
- inwln6tqjlyw9a225nc9xtu9co3nb0ip

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.