Соленоидный насос PMA 2 со струйными насадками

Насосная система PMA 2

Соленоидный насос PMA 2 предназначен для систем бесконтактной смазки цепей маслом. Точно отмеренный объем масла выдавливается без участия воздуха (безвоздушный метод) на движущуюся цепь. Смазочный материал также может подаваться прямо через щетки на точки смазки.

Обеспечиваемая насосом высокая повторяемость циклов смазки с частотой 5 Гц позволяет получить хороший эффект и надежную смазку движущихся цепей. Один насос может подавать смазку на несколько струйных насадок (от одной до шести).

Имеются также двойные насадки, которые дополнительно увеличивают количество точек смазки, обслуживаемых насосом. Объем дозы масла за один цикл составляет 30 мм^3 или 60 мм^3.

Магнит приводного устройства характеризуется высокой производительностью и длинным рабочим циклом, обеспечивая надежную работу насоса в экстремальных условиях.

Имеются модели насоса на 24 В, 120 В пер. тока и 230 В пер. т.

Дополнительный бесконтактный переключатель обеспечивает простую схему электрического контроля за работой насоса.

К другим дополнительным приспособлениям относятся резервуары для масла на 13 или 36 литров. Все резервуара снабжены электрическим контролем уровня смазки и имеют большой канал с фильтром, для заполнения.

Характеристики и достоинства системы

- Объем дозы масла - 30 мм^3 или 60 мм3 /цикл
- Наличие моделей на 24 В, 120 В пер. тока и 230 В пер.т.
- Дополнительный электрический контроль с помощью бесконтактного переключателя
- От 1 до 6 выходов для подачи на единичные или двойные насадки
- До 5 смазочных циклов в секунду (в зависимости от системы)
- Безвоздушная смазка (отсутствие масляного тумана)

Соленоидный насос PMA 2 со струйными насадками

Струйная насадка

Насос PMA 2

Модели с подачей 60 мм³ (0,0036 дюйм³) – Стандартное исполнение

№ детали	Наименование	Кол-во выходов	Напряжение питания	Бесконтактный переключатель
651-40947-1	PMA 2-...-1-60-230AC	1	230 VAC	нет
651-40947-3	PMA 2-...-2-60-230AC	2		нет
651-40947-9	PMA 2-...-4-60-230AC	4		нет
651-40948-2	PMA 2-...-6-60-230AC	6		нет
651-40947-4	PMA 2-...-2-60-230AC-N	2		есть
651-40948-1	PMA 2-...-4-60-230AC-N	4		есть
651-40945-2	PMA 2-...-1-60-24DC	1	24 VDC	нет
651-40945-3	PMA 2-...-2-60-24DC	2		нет
651-40945-4	PMA 2-...-4-60-24DC	4		нет
651-40945-6	PMA 2-...-6-60-24DC	6		нет
651-40945-8	PMA 2-...-2-60-24DC-N	2		есть
651-40945-5	PMA 2-...-4-60-24DC-N	4		есть
651-40946-1	PMA 2-...-2-60-120AC	2	120 VAC	нет

Модели с подачей 30 мм³ (0,0018 дюйм³) – Стандартное исполнение

№ детали	Наименование	Кол-во выходов	Напряжение питания	Бесконтактный переключатель
651-40847-3	PMA 2-...-2-30-230AC	2	230 VAC	нет
651-40947-7	PMA 2-...-4-30-230AC	4	230 VAC	нет
651-40947-2	PMA 2-...-2-30-230AC-N	2	230 VAC	есть
651-40945-1	PMA 2-...-1-30-24DC	1	24 VDC	нет

Дополнительные приспособления

№ детали	Наименование
615-28660-3	Струйная насадка для трубы диаметром 6 мм
615-29209-1	Двойная насадка, под развернутым углом для трубы диаметром 6 мм
615-29301-1	Двойная насадка, под углом 900 для трубы диаметром 6 мм
651-28691-1	Пластмассовый резервуар на 13 л с электрическим контролем уровня смазки (поплавковое реле уровня)
651-28685-1	Пластмассовый резервуар на 36 л с электрическим контролем уровня смазки (поплавковое реле уровня)