Условия эксплуатации и характеристики

Условия эксплуатации

Параметр	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	3~230/400 50
Класс энергоэффективности	IE2
Номинальная частота вращения, <i>об/мин</i>	2850
Класс нагревостойкости изоляции	F
Степень защиты	IP55
Режим работы	S1
Температура перекачиваемой жидкости, °C	-20+105
Температура окружающего воздуха, °С	-20+40
Максимальное рабочее давление, <i>бар</i>	10

Характеристики моделей*

Модель	Напряжение сети, В	Р,кВт	Іном, А	Оном, м³∕час	Нном, м	Подключение (вход х выход), дюйм
CM 2-2	3 ~ 230/400	0,37	2,11/1,22	2	18	1" x 1"
CM 2-3	3 ~ 230/400	0,37	2,11/1,22	2	24	1" x 1"
CM 2-4	3 ~ 230/400	0,55	2,65/1,52	2	32	1" x 1"
CM 2-5	3 ~ 230/400	0,55	2,65/1,52	2	40	1" x 1"
CM 4-3	3 ~ 230/400	0,55	2,65/1,52	4	25	1¼" x 1"
CM 4-4	3 ~ 230/400	0,75	3,17/1,83	4	30	1¼" x 1"
CM 4-5	3 ~ 230/400	1,0	4,34/2,51	4	40	1¼" x 1"
CM 4-6	3 ~ 230/400	1,3	4,78/2,76	4	49	1¼" x 1"
CM 10-2	3 ~ 230/400	1,3	4,78/2,76	10	25	1½" x 1½"
CM 10-3	3 ~ 230/400	2,2	7,35/4,23	10	38	1½" x 1½"
CM 10-4	3 ~ 230/400	3,0	11,02/6,42	10	51	1½" x 1½"
CM 10-5	3 ~ 230/400	3,0	11,02/6,42	10	64	1½" x 1½"
CM 15-1	3 ~ 230/400	1,3	4,78/2,76	15	15	2" x 2"
CM 15-2	3 ~ 230/400	2,2	7,35/4,23	15	30	2" x 2"
CM 15-3	3 ~ 230/400	4,0	12,04/6,95	15	45	2" x 2"
CM 25-2	3 ~ 230/400	4,0	12,04/6,95	25	26	2" x 2"

^{*} Поддерживаемый складской запас

Контактная информация





Преимущества компании:



Собственный склад и сервис



Техническая поддержка клиентов



Быстрая поставка по всей стране



Широкий ассортимент насосного оборудования

Московская область, г. Балашиха, микрорайон Кучино, ул. Центральная, 110

8 800 555 78 28

Техническая поддержка

8 495 734 91 97

www.unipump.ru











Горизонтальные многоступенчатые насосы СМ



www.unipump.ru

Ключевые узлы

Совместимость с частотным преобразователем — плавное регулирование параметров работы

Торцевое уплотнение (Carbon/SiC/EPDM) — защита от протечек и стойкость к высоким температурам.

+105 °c -20 °c

Температура жидкости

Класс энергоэффективности IE2 — оптимальное энергопотребление при продолжительной работе.

Осевой всасывающий и радиальный напорный патрубки — упрощают подключение к трубопроводу.

Горизонтальная конструкция — компактность и удобство монтажа.

Корпус, ступени и вал из нержавеющей стали — устойчивость к коррозии и продолжительный срок службы.

Многоступенчатая проточная часть — высокий напор при небольших размерах.

Описание и применение

СМ - горизонтальный центробежный насос с многоступенчатой проточной частью и трёхфазным двигателем, который охлаждается воздухом. Насосы способны обеспечивать высокий напор за счет последовательного расположения рабочих колес (ступеней) на одном валу. Конструкция насоса позволяет осуществлять подключение к трубопроводам с использованием резьбового осевого всасывающего патрубка и радиального напорного патрубка.

Характеристики:

Мощность: от 0,37 до 4 кВт

Номинальная подача: до 1...25 м³/час Номинальный напор: до 13...64 м Резьбовое соединение: G1...G2 дюйм

Области применения:

Водоснабжение и повышение давления:

- перекачивание жидкости в системах холодного и горячего водоснабжения;
- повышение давления в трубопроводе.

Инженерные системы:

- моечные установки;
- перекачивание жидкости в различных тех. процессах.

Водоподготовка и орошение:

- подача воды в системы фильтрации;
- системы полива и орошения.

Маркировка СМ 4-6:

- -4 номинальная объемная подача, $m^3/чаc$;
- 6 число ступеней



