

Соленоидные вентили ВС-EMV



Принцип работы – магнитное поле катушки приводит в движение стальной поршень, который открывает седло соленоидного вентиля. Вентиль открывается. При отключении электропитания – вентиль закрывается.

Параметры:

Допускаемые хладагенты – R22, R134a, R404A, R407C, R507

Рабочее давление – от 0,05 до 30 бар

Надежность – минимум 20 миллионов рабочих циклов

Температура окружающей среды – от -40 до 70 С

Температура рабочей жидкости/газ – от -40 до +150 С

Материал корпуса – латунь, нержавеющая сталь

Потребляемая мощность катушки – 6 Вт

(переменный ток, 230 В, 50/60 Гц)

Класс защиты – IP65

Преимущества:

- очень тихий рабочий режим
- высокая надежность
- компактные размеры
- малая потребляемая мощность

Видеоролик с описанием принципов работы

<http://becool.ru/comp\solenoid-valves>

New!

Соленоидные вентили



технические особенности:

- ремонтпригодность (сменные детали на соленоидных вентилях от трубки от 6 до 22 мм идентичны)
- низкий уровень шума при переключении
- небольшие размеры и компактность
- продолжительный срок службы (более 10 лет при высокой частоте переключений)

New!

Соленоидные вентили



Допускаемые хладагенты: R22, R134A,
R404A, R407C, R507

Рабочее давление: 0 - 30 бар

Жизненный цикл продукции:
минимально 20 милл. раб. циклов

Рабочая температура: -40 +70°C

Температура газа: -40 +150°C

Материал корпуса: Латунь,
нержавеющая сталь, PTFE, EPDM

Мощность катушки: 6 Вт DC
(переменный ток) / 9 Вт AC (постоянный
ток)

Класс защиты корпуса катушки: IP65
(со штекером)

Электронные регуляторы уровня масла VC-OM1

Электронный регулятор уровня масла VC-OM1 представляет из себя моноблочный прибор с датчиком уровня масла и встроенным электромагнитным вентилем.

Сигнал генерируется поплавок гравитационного действия, что исключает ошибки, возникающие из-за вспенивания масла.



Соответствует стандартам CE для низковольтного оборудования и по электромагнитной совместимости.

Имеет выходной релейный контакт SPDT для отключения компрессора или включения аварийной сигнализации.

Сохранен визуальный контроль уровня масла, адаптеры для различных типов компрессоров.

Рекомендован ведущими производителями компрессоров.

Пригоден для использования в системах с низким и высоким давлением масла

Технические параметры:

- Цифровой процессор
- Класс защиты IP 54
- Максимальное рабочее давление 45 бар
- Диапазон рабочих температур от -20 до 80 C
- Совместим с хладагентами HFC, HCFC, CO2

New!

Стандартные адаптеры для BC-OM1 (24/220 VAC)

Марка регулятора	Производитель - модель компрессора	Тип Соединения
BC-OM1-UA Flange 3 – 4 bolt 24V	Copeland – D2, D3, D4, D6, D9, 4CC, 6CC;	Фланцевое соединение 3 – 4 - отверстия
	Bitzer - 4VC, 4C, 4TC, 4NC, 4J, 4H, 4G, 6J-6F, 8GC, 8FC	
	Dorin – все K, KP размеры (кроме указанных ниже OM3-CBB)	
	Fracold – A, B, D, F, S, V, Z	
	Bock - HA, HG, O; кроме HG/HA-12/22/34	
	Carrier - 06E	
	Arctic Circle – G2, G4, G6	
BC-OM1-BB 1 1/8"-18 UNEF 24V	Bitzer – вся серия 2..C, 4FC, 4EC, 4DC, 4CC	Резьбовое соединение 1 1/8"-18 UNEF
	Dorin – все H, K- 100, 150, 180 CC/CS, 200 CC, K230 CS, K235 CC, K240 SB, K40 CC, K50 CS, K75 CC/CS	
	Bock - HG/HA-12/22/34	
	Tecumseh – TAG	
BC-OM1- AA 3/4"-14 NPTF 24 V	Maneurop – MT, NTZ, SM, SZ	Резьбовое соединение 3/4"-14 NPTF
	Danfoss – MLZ	
	Copeland – ZF06 – ZF18, ZS, ZB	
	Bitzer - ZL, ZM Bristol – H29, H2, H7, H79	
BC-OM1- CD Rotalock 1 3/4" 24 V	Copeland – ZR 90 – ZR 19, ZR 250 – ZR 380, ZB 56 – ZB 11M, ZS 56 – ZS 11M, ZF 24 – ZF 48	Rotalock соединение 1 3/4"-12 UNF
BC-OM1- CE Rotalock 1 1/4" 24 V	Copeland – Summit - ZR 94 – ZR 190, ZB 50 – ZB 114	Rotalock соединение 1 1/4"-12 UNF

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА РЕГУЛЯТОРОВ ВС-ОМ1



- самый современный и функциональный продукт на рынке
- уникальная версия с питанием 220 VAC
- конкурентная цена (в цену регулятора входит комплект кабелей)