ридан

ПАСПОРТ

Клапан терморегулирующий, Тип ETS, Модификация ETS 6-16

Код материала: 035G5016R

Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.

Общество с ограниченной ответственностью «РИДАН ТРЕЙД» ОГРН 1235000051076

Дата редакции: 11.03.2026

1. Сведения об изделии
1.1. Наименование и тип

Клапаны терморегулирующие (Электронные расширительные клапаны) типа ETS, Модификация ETS 6-16.

1.2. Изготовитель
ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о.Истра, д. Лешково, д. 217

1.3. Адреса мест осуществления деятельности по изготовлению продукции
66, Чансинь, Юяо, Чжецзян, 315400, Китай
161, Ксинфэи Роуд,Сонгджианг Дистрикт, Шанхай, Чайнэ 201611, Китай
Индастриал парк, Жужи сити, Жежианг, Китай

1.4. Продавец
ООО “Ридан Трейд“, 143581, Российская Федерация, Московская область, м.о.Истра, д. Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

1.5. Дата изготовления
Дата изготовления указана на корпусе клапана в формате ннг (нн – порядковый номер недели изготовления, г – последняя цифра года изготовления).

2. Назначение изделия
Клапаны терморегулирующие типа ETS предназначены для подачи жидкого хладагента в сухие (незатопленные) испарители, где перегрев на выходе из испарителя прямо пропорционален тепловой нагрузке на испаритель и представляют собой терморегулирующие клапаны с электронным управлением. Они поддерживают перегрев хладагента на выходе из испарителя на заданном уровне, меняя количество жидкого хладагента, поступающего в испаритель холодильной системы.
Клапаны терморегулирующие типа ETS подходят для применения в системах холодоснабжения, шоковой заморозки, охлаждения жидкости, льдогенераторах, тепловых насосах и системах кондиционирования, работающих на фторсодержащих хладагентах, включая такие хладагенты высокого давления, как R410A.
Клапаны полностью сбалансированы, обеспечивают реверсивный поток и плотное закрытие клапана в обоих направлениях.
Клапаны терморегулирующие типа ETS не предназначены для контакта с питьевой водой в системах хозяйственно-питьевого водоснабжения.

3. Технические характеристики

Фазовое состояние	Газ/жидкость
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс герметичности	B
Максимальное рабочее давление, бар	42
Диаметр отверстия, мм	1,65
Kv, м^3/ч	0,08
Qном., кВт*	8,22
Тип присоединения	Под пайку ODF
Присоединительные патрубки, мм	6,5
Упаковка	Индивидуальная

Тип материалов	Смотрите в руководстве по эксплуатации

4. Комплектность
В комплект поставки входит:

- клапан терморегулирующий типа ETS, Модификация ETS 6-16;
- упаковочная коробка;
- паспорт*;
- руководство по эксплуатации *.

*предоставляется в электронном виде, размещена на https://ridan.ru/, доступная по ссылке путем ввода соответствующего артикула/кода материала.

5. Утилизация
Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и т.д., принятыми во исполнение указанных законов.

6. Приемка и испытания
Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

7. Сертификация

EAC	Соответствие клапанов терморегулирующих типа ETS подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеются декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.95001/24 срок действия с 25.04.2024 по 23.04.2029, ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.14444/24 срок действия с 06.05.2024 по 05.05.2029.

8. Гарантийные обязательства
Изготовитель/продавец гарантирует соответствие клапанов терморегулирующих типа ETS техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.
Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.
Срок службы клапанов терморегулирующих типа ETS при соблюдении рабочих диапазонов, указанных в паспорте/инструкции по эксплуатации, и при проведении необходимых сервисных работ составляет 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.