

Электромагниты управления для трубопроводной арматуры ЭМ.ХХ



ОПИСАНИЕ

Электромагниты ЭМ ХХ, предназначенные для дистанционного и автоматического управления запорным органом трубопроводной арматуры, в дальнейшем именуемые "электромагниты управления".

Электромагниты управления выпускаются в климатическом исполнении "УЗ" ГОСТ 15150-69

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки электромагнитов ЭМ.ХХ входит:

- электромагнит;
- паспорт на партию электромагнитов.

Электромагниты запасными частями не комплектуются.

МАРКИРОВКА

На каждом электромагните нанесена маркировка, содержащая: товарный знак предприятия, обозначение электромагнита "ЭМ.ХХ", номинальное напряжение питания, дату выпуска, где две первые цифры - месяц, а две последние - год.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие электромагнитов требованиям ТУ 3742-004-34013480-01 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных техническими условиями и паспортом.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения: 3 года и не менее 500 000 циклов работы в пределах гарантийного срока.

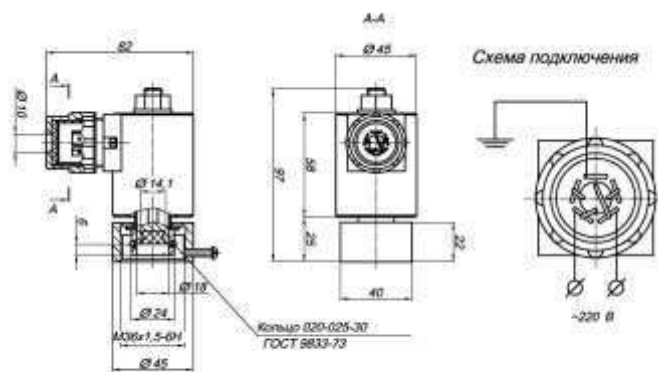
Гарантийная наработка не менее 50 000 циклов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

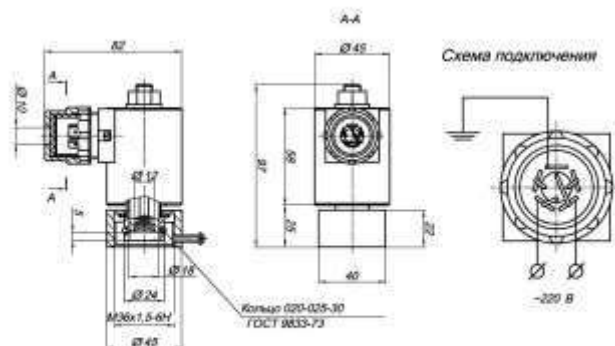
Параметры	Значение
работает в сети переменного тока	~220 В±10%, 50 Гц±3%
Режим работы	продолжительный номинальный "S1" по ГОСТ 183-74
Рабочая температура окружающей среды	от -50С до +50С, для электромагнитов работающих в воде от +1С до +50С
Степень защиты	1Р65 ГОСТ 14254-96
Полный средний ресурс	не менее 1 500 000
Наработка на отказ	не менее 50 000 циклов

Тип	Код ОКП	тип электромагнитного привода	Ход якоря, мм	Номин. тягов. усил., не менее, Н	Усил. удерж. не менее, Н	Напряж. пит. номин, В	Ток номин, А	Раб. давл. в раздел. трубке, не более, МПа	Мощн. номин., не более, Вт	Прод. олж. вкл., %	Рабочая среда	Марка вентиля	Норма упак., шт
ЭМ 07	37 4231 0460	Нормально закрытый	2	15	20	220	0.08	3.8	100	18	Вода (от 1 до 45С), воздух (от 0 до 45С), рассол (от -45 до 45С)	15кч888р (ДУ25), 15кч888р (ДУ40), 15кч888р (ДУ50), 15кч888р (ДУ65)	30

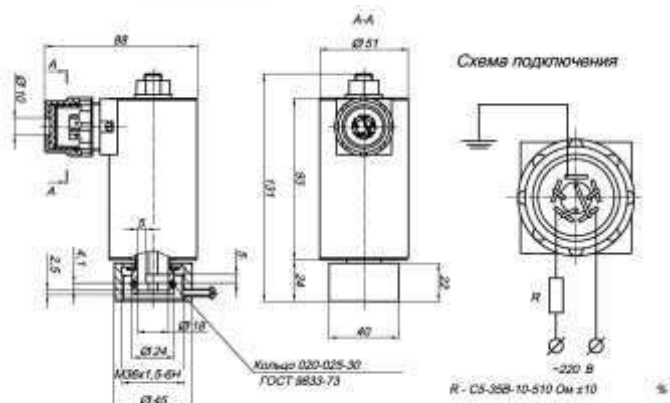
ЭМ 07-01	37 4231 0461	Нормаль но Закрыт ый	2	15	30	220	0.08	3.8	100	18	Жидкий и газообразный хладоны и аммиак (от - 40С до 70С) с содержанием масел до 30%, воздух (от -40С до +45С)	15кч848п 1 (ДУ25), 15кч848п 1 (ДУ40), 15кч848п 1 (ДУ50)	30
ЭМ 08	37 4231 0470	Нормаль но Закрыт ый	16	9	18	220	0.16	0.4	100	36	Природный, горючий и нейтральный газы, воздух (от -15С до 40С)	15кч883р М (ДУ 25), 15кч883р М (ДУ 40), 15кч883р М (ДУ 50), 15кч843р 1 (ДУ 65)	20
ЭМ 15	37 4231 0494	Нормаль но Закрыт ый	10	15	35	220	0.14	0.4	100	31	Природный, горючий и нейтральный газы, воздух	15кч835р 1 (ДУ 25)	30
ЭМ 16	37 4231 0495	Нормаль но Открыт ый	1	10	35	220	0.08	1.6	100	18	Природный, горючий и нейтральный газы, воздух	15кч835р 1 (ДУ 25)	30



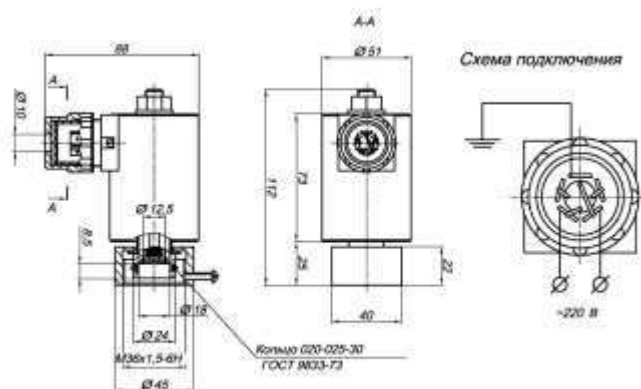
ЭМ 07.



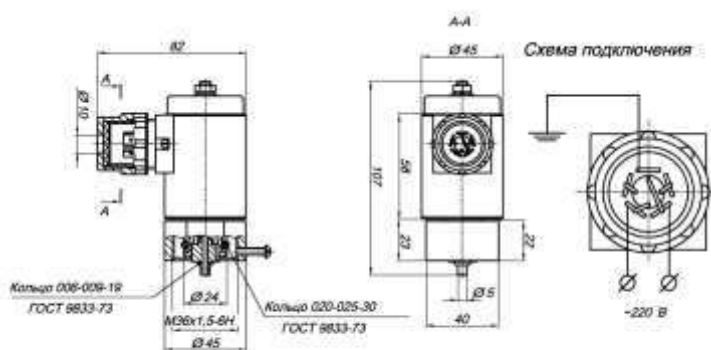
ЭМ 07-01.



ЭМ 08.



ЭМ 15.



ЭМ 16.