

Клапан соленоидный АСТА ЭСК 100.00.18 НЗ общепромышленный прямого действия



Клапан соленоидный АСТА ЭСК 100.00.18 НЗ общепромышленный прямого действия предназначен для дистанционного и/или автоматического открывания или закрывания потока среды в трубопроводах.

Клапан соленоидный АСТА ЭСК 100.00.18 НЗ общепромышленный прямого действия преимущества

Низкое сопротивление, не требует перепада давления, поворач. катушка 360°, компактная конструкция, малый вес, запатентованная технология, быстрое закрытие и открытие, долгий срок службы.

Клапан соленоидный АСТА ЭСК 100.00.18 НЗ общепромышленный прямого действия технические данные:

- Среда: вода, светлые нефтепродукты, неагрессивные жидкости и нейтральные газы, не применяется для агрессивных жидкостей и газов
- Функция безопасности: Нормально-Закрытый (НЗ) (Серия ЭСК 100) и Нормально-Открытый (НО) (Серия ЭСК 101)
- Тип управления: прямого действия
-

Количество ходов: 2/2 (Портов/Позиций)

- Размеры: G1/8" – G1/4"
- Присоединение: Резьба G (BSPP / ISO 228-1)
- Диапазоны давлений: 0–16 бар (ЭСК 100), 0–12 бар (ЭСК 101)
- Температура среды: -10 °C ... +100 °C
- Температура окружающей среды: -20 °C – +70 °C
- Время открытия: 25мс
- Время закрытия: 25мс
- Максимальная вязкость: 38cSt или мм²/с
- Максимально допустимое давление: 24 бар (ЭСК 100), 18 бар (ЭСК 101)
-

Не требует минимального перерыва давления, внутренняя выпускная система (для ЭСК 101)

- Компактная конструкция
- Уплотнение клапана: кольца круглого сечения
- Напряжение: AC, DC
- Перестановка катушки без демонтажа клапана (независимо AC, DC)
- Малые потери давления, низкая потребляемая мощность
- Различные диапазоны расходов, широкий диапазон проходных сечений
- Установка в любом положении, но наиболее оптимально катушкой вверх
- Перед клапаном среду необходимо фильтровать
- Расход (Q) может быть рассчитан, исходя из значений давления, плотности и коэффициента расхода
- В соответствии с 97/23/ЕС Директива на оборудование, работающее под давлением (PED), 2006/95/ЕЕС директива

на низковольтное оборудование (LVD), 2004/108/ЕС Директива по электромагнитной совместимости (ЕМС)

Условная пропускная способность клапана АСТА серии ЭСК 100-101:

МОДЕЛЬ №	ПОЛОЖЕНИЕ	ПРИСОЕДИ НЕНИЕ	ПРОХОДНОЕ СЕЧЕНИЕ	КОЭФФИЦИЕНТ		РАСХОДА				ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ		Т° СРЕДЫ		УПЛОТНЕНИЕ	МАССА
						Min	Min	Max	Max						
						(для AC)	(для DC)	(для AC)	(для DC)	Min	Max				
ЭСК		G	мм	л/мин	м3/ч	Бар	Бар	Бар	Бар	°C	°C				кг
ЭСК 100 .00 .018	НЗ	1/8"	1 .8	1 .7	0 .10	0	0	16	16	10	100	NBRH			0 .35
ЭСК 100 .00 .025	НЗ	1/8"	2 .5	3 .3	0 .19	0	0	12	12	10	100	NBRH			0 .35
ЭСК 100 .00 .030	НЗ	1/8"	3 .0	4 .5	0 .27	0	0	10	10	10	100	NBRH			0 .35
ЭСК 100 .00 .040	НЗ	1/8"	4 .0	6 .5	0 .39	0	0	9	9	10	100	NBRH			0 .35
ЭСК 100 .00 .045	НЗ	1/8"	4 .5	7 .7	0 .46	0	0	8	8	10	100	NBRH			0 .35
ЭСК 100 .00 .050	НЗ	1/8"	5 .0	9 .5	0 .57	0	0	7	7	10	100	NBRH			0 .35

ЭСК 100 .00 .060	H3	1/8"	6 .0	11 .5	0 .69	0	0	5	5	10	100	NBRH	0 .35
ЭСК 100 .01 .018	H3	1/4"	1 .8	1 .7	0 .1	0	0	16	16	10	100	NBRH	0 .33
ЭСК 100 .01 .025	H3	1/4"	2 .5	3 .3	0 .19	0	0	12	12	10	100	NBRH	0 .33
ЭСК 100 .01 .030	H3	1/4"	3 .0	4 .5	0 .27	0	0	10	10	10	100	NBRH	0 .33
ЭСК 100 .01 .040	H3	1/4"	4 .0	6 .5	0 .39	0	0	9	9	10	100	NBRH	0 .33
ЭСК 100 .01 .045	H3	1/4"	4 .5	7 .7	0 .46	0	0	8	8	10	100	NBRH	0 .33
ЭСК 100 .01 .050	H3	1/4"	5 .0	9 .5	0 .57	0	0	7	7	10	100	NBRH	0 .33
ЭСК 100 .01 .060	H3	1/4"	6 .0	11 .5	0 .69	0	0	5	5	10	100	NBRH	0 .33
ЭСК 101 .00 .018	HO	1/8"	1 .8	1 .7	0 .10	0	0	12	12	10	100	NBRH	0 .38
ЭСК 101 .00 .025	HO	1/8"	2 .5	3 .3	0 .19	0	0	10	10	10	100	NBRH	0 .38
ЭСК 101 .00 .030	HO	1/8"	3 .0	4 .5	0 .27	0	0	6	6	10	100	NBRH	0 .38

ЭСК 101 .01 .018	НО	1/4"	1 .8	1 .7	0 .10	0	0	12	12	10	100	NBRH	0 .36
ЭСК 101 .01 .025	НО	1/4"	2 .5	3 .3	0 .19	0	0	10	10	10	100	NBRH	0 .36
ЭСК 101 .01 .030	НО	1/4"	3 .0	4 .5	0 .27	0	0	6	6	10	100	NBRH	0 .36

Характеристики

Срок службы:	10 лет
Артикул:	АСТА ЭСК 100.00.18 НЗ общепромышленный прямого действия
ДУ (DN):	6
Тип присоединения:	Резьба G
Давление, бар:	16
Материал:	Латунь
Пропускная способность (Kvs), м3/ч:	0,10
Рабочая температура:	-10°C...+100°C
Масса, кг:	0,35

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: asta.pro-solution.ru | эл. почта: atn@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город