СОЛЕНОИДНЫЕ КЛАПАНЫ

нормально открытые прямого действия, 1/4''

ОСОБЕННОСТИ

- Компактный клапан, обеспечивающий лекгий монтаж
- Катушка, залитая эпоксидной смолой, для общего применения
- Замена катушки без разборки клапана

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Перепад давления	Смотрите спецификацию [1 бар = 100 кПа]
Максимальная вязкость	40 cСт (мм²/c)
Время срабатывания	8-20 мс (воздух ∆P = 6 бар)

рабочие среды*	диапазон температур	уплотнения*		
вода, воздух, нейтральный газ, светлые нефтепродукты	от −25 °C до +80 °C	NBR (нитрил/буна-н)		

КОНСТРУКЦИЯ

(*) Убедитесь, что рабочая среда совместима с материалами клапана,

контактирующими с ней.

Корпус Латунь Нерж. сталь Внутренние детали Нерж. сталь Нерж. сталь Пружины Нерж. сталь Нерж. сталь Седло Латунь и нерж. сталь Нерж. сталь **У**плотнения NBŔ NBR Экранирующая катушка Медь Медь

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

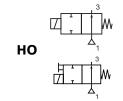
Класс изоляции катушки

Плоские клеммы (Рд 11Р) Разъем

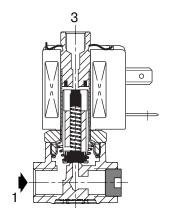
Спецификация разъема ISO 4400 Электробезопасность IEC335 Стандартные напряжения

DC (=): 24 B AC (~): 24 B-115 B-230 B/50 Гц (Другие напряжения и 60 Гц по заказу)

		номинальн	ая мощнос	температура		
тип катушки	пуск ~		цержания ~	гор./хол. =	окружающей среды	защита
	(VA)	(VA)	(W)	(W)	(°C)	
JMX CMXX-FT	23 55	14 23	8 10,5	8/10,8 9/11,2	от –25 до +60	исполнение Р65







СПЕЦИФИКАЦИЯ

Ĕσ	д. 1e				перепад давления, (бар)			тип		номер по каталогу			ции				
COE	XOX EHI	пропускная способность			максимум												
присоед.	проход. сечение		Kv	MZH.	возд	./газ*	вод св. нефт. «		катушки	(M)		,	FPM	EPDM			
(G*)	(мм)	(м³/ч)	(л/мин)		~	=	~	=	~/=		~	=	正	□			
	ЛАТУННЫЙ КОРПУС																
					20	_	10	_	JMX	Х	SC E272A007	_	V	Е			
¹ / ₄ (1)	2,5	0,2	3,3	0	20	-	10	_	JIVIX	•	SC E272A007 MS	-	V	E			
/4(1)					20	20	10	10	CMXX-FT	Х	SC E272A022	SC E272A022	٧	Е			
					20	20	10	10		•	SC E272A022 MS	SC E272A022 MS	V	E			
	КОРПУС ИЗ НЕРЖ. СТАЛИ																
					20	-	10	_	JMX	Х	SC E272A037	-	٧	E			
1/. /1\	2,5	0.2	0,2 3,3	0	20	_	10	- 01017	•	SC E272A037 MS	_	V	E				
¹ / ₄ (1)		0,2			20	20	10	10	CMXX-FT	Х	SC E272A052	SC E272A052	V	E			
										20	20	10	10	OWIXX-I I	•	SC E272A052 MS	SC E272A052 MS

⁽М) Ручное управление, суффикс MS: X нет, \bullet винтового типа (1) Отверстие 1: резьба G $^{1}/_{4}$ ", отверстие 3: резьба $^{1}/_{8}$ ".

СОЛЕНОИДНЫЕ КЛАПАНЫ СЕРИИ 272

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИИ

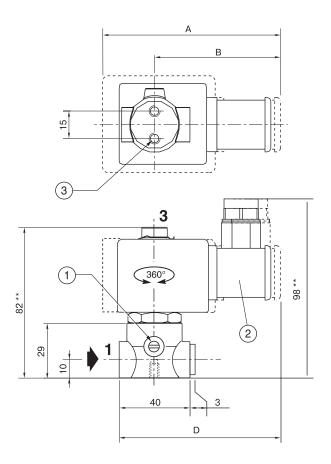
- Клапаны могут поставляться с FPM (фторэластомер) и EPDM (этилен-пропилен). Используйте соответствующий суффикс для идентификации.
- Взрывозащищенные оболочки для взрывоопасных зон в соответствии с «CENELEC» и нац. стандартами.
- Класс катушки Н (СМХХ-НТ).
- Разъем с визуальным индикатором и ограничителем пикового напряжения или с кабелем длиной 2 м.

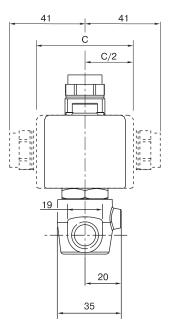
МОНТАЖ

- Клапаны могут быть установлены в любом положении, что не влияет на их работу.
- Два монтажных отверстия на корпусе клапана.
- Трубное присоединение 1/4 (G*) имеет стандартную комбинацию резьбы в соответствии с ISO 228/1 и ISO 7/1.
- Трубное присоединение G 1/8 имеет стандартную резьбу в соответствии с ISO 228/1.
- Третья цифра номера по каталогу обозначает стандарт трубного присоединения.
- Другие трубные присоединения по заказу.
- Инструкция по монтажу/эксплуатации прилагается к каждому клапану.
- Возможна поставка комплектов запасных частей и запасных катушек.

РАЗМЕРЫ, (мм), **МАССА**, (кг)







Отверстие 1: 1/₄ Отверстие 3: 1/8

тип катушки		ŗ	масса,			
INII	Α	В	С	D	(кг) (1)	
JMX	SCE272 A007	70	55	20	75	0,370
	SCE272 A037	70		30	75	0,450
CMXX-FT	SCE272 A022	85	64	45	84	0,540
	SCE272 A052	65		45	04	0,600

(1) Включая катушку и разъем

- Ручное управление винтового типа (суффикс MS)
- Разъем вращается с шагом 90° (Pg 11P)
- Монтаж: два отверстия М4 глубиной 6 мм
- + 15 мм для снятия разъема
- + 41 мм для снятия катушки