

### ОСОБЕННОСТИ

- 2/2 отсечные клапаны для автоматического управления воздухом, инертными газами, водой, светлыми нефтепродуктами и другими газами/жидкостями, совместимыми с материалами уплотнений
- Клапанам требуется минимальный  $\Delta P$  0,35 бар

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Перепад давления	0,35 - 9 бар [1 бар = 100 кПа]
Максимально допустимое давление	20 бар
Максимальная вязкость	65 сСт (мм <sup>2</sup> /с)
Время срабатывания	40 - 120 мс

рабочие среды	диапазон температур	уплотнения
возд, нейтр. газ, вода, светл. нефтепрод.	-20 до +85°C	NBR (нитрил/буна-н)

### КОНСТРУКЦИЯ

Корпус	Латунь
Сердечник	Нерж. сталь
Сердечник и глухая гайка	Нерж. сталь
Пружины	Нерж. сталь
Седло	Латунь
Уплотнения, мембрана и диск	NBR
Экранирующая катушка	Медь
Класс изоляции катушки	F
Разъем	Плоские клеммы (Pg 11P)
Спецификация разъема	ISO 4400
Электробезопасность	IEC 335

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

тип катушки	номинальная мощность				температура окружающей среды (°C)	защита
	пуск ~ (VA)	режим удержания ~ (VA) (W)		гор/хол = (W)		
		(VA)	(W)			
CM6 -FT	34	15,6	6	-	-20 до +75	исполнение IP65
CMXX-FT	-	-	-	9 / 11,2	-20 до +75	исполнение IP65

### СПЕЦИФИКАЦИИ

присоед. размер	проход. сечение (мм)	пропускная способность Kv (м <sup>3</sup> /ч) (л/мин)		перепад давления (бар)				тип катушки		номер по каталогу	ОПЦИИ				
				мин.	максимум						FPM	EPDM	CR	PTFE	
					возд/газ ~	=	вода/масло ~								=
Rp								~	=		V	E	J		
1	25	11,1	185	0,35	9	9	9	9	CM6-FT	CMXX-FT	SC E210D004	V	E	J	
1 1/4	28	12,8	213	0,35	9	9	9	9	CM6-FT	CMXX-FT	SC E210D008	V	E	J	
1 1/2	32	19,3	322	0,35	9	9	9	9	CM6-FT	CMXX-FT	SC E210D022	V	E	J	

 Затененные номера по каталогу соответствуют изделиям с небольшим сроком поставки

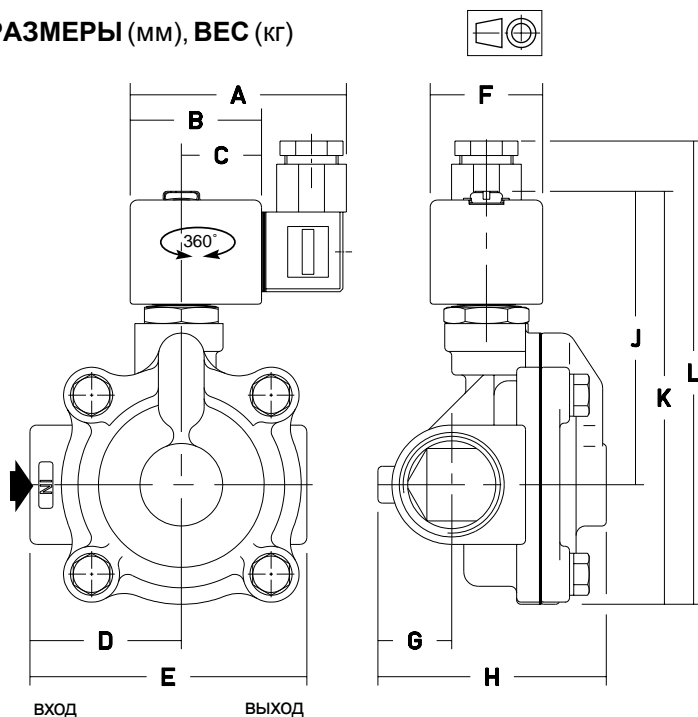
### ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИИ

- Клапаны могут поставляться с FPM (фторэластомер/витон), EPDM (этилен/пропилен) и CR (хлоропрен/неопрен) мембраной, уплотнениями и дисками. Используйте соответствующий суффикс для определения.
- Водонепроницаемая оболочка с катушкой с винтовым присоединением и каб. вводом Pg 13,5 в соотв. с CEE-10 (IP67)
- Взрывозащищенные оболочки для взрывоопасных зон в соотв. с "CENELEC" и нац. стандартами (см. раздел 10)
- Взрывозащищенные и водонепроницаемые оболочки в соотв. со стандартом "NEMA" (см. раздел 10)
- В соответствии со стандартами "UL" и "CSA"
- Ручное управление
- Разъем с визуальным индикатором и ограничителем пикового напряжения или с кабелем длиной 2 м (см. раздел 11)

### МОНТАЖ

- Клапаны могут быть установлены в любом положении, что не влияет на их работу
- Идентификация трубного присоединения: E = Rp (ISO 7/1)
- Третья цифра номера по каталогу обозначает стандарт трубного присоединения
- Другие трубные присоединения по заказу
- Инструкция по монтажу/эксплуатации прилагается к каждому клапану
- Запасные части и сменные катушки по заказу (см. раздел 11)

### РАЗМЕРЫ (мм), ВЕС (кг)



номер по каталогу SCE210	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	вес (1)
<b>АС Конструкция (-)</b>												
D004	75	45	27	52	95	39	25	75	101	143	160	2,0
D008	75	45	27	52	95	39	30	85	101	143	160	2,0
D022	75	45	27	56	111	39	33	95	105	156	173	2,5
<b>DC Конструкция (=)</b>												
D004	80	50	30	52	95	45	25	75	105	147	164	2,0
D008	80	50	30	52	95	45	30	85	105	147	164	2,0
D022	80	50	30	56	111	45	33	95	109	166	177	2,5

(1) Вкл. катушку и разъем