

ОСОБЕННОСТИ

- Клапаны не требуют минимального рабочего давления, максимально допустимое давление указано ниже
- Работа клапана не зависит от положения монтажа

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Перепад давления	0 - 50 бар [1 бар = 100 кПа]
Максимально допустимое давление	50 бар
Максимальная вязкость	65 сСт (мм ² /с)
Время срабатывания	5 - 25 мс

рабочие среды	диапазон температур	уплотнения
возд., нейтр. газ, вода, светл. нефтепрод.	-20 до +90 °С	NBR (нитрил/буна-н)
возд., нейтр. газ, вода, светл. нефтепрод.	-20 до +40 °С	UR (литой уретан)

КОНСТРУКЦИЯ

	Латунный корпус	Корпус из нерж. стали
Корпус	Латунь	AISI 303 SS
Трубка сердечника	Нерж. сталь	Нерж. сталь
Сердечник и глухая гайка	Нерж. сталь	Нерж. сталь
Пружины	Нерж. сталь	Нерж. сталь
Седло	Латунь	Нерж. сталь
Уплотнение	NBR	NBR
Диск	NBR или UR	NBR или UR
Держатель диска	РА (нейлон)	РА (нейлон)
Экранирующая катушка	Медь	Серебро
Класс изоляции катушки	F	F
Разъем	Плоск. клеммы (Pg 11P)	Плоск. клеммы (Pg 11P)
Спецификация разъема	ISO 4400	ISO 4400
Электробезопасность	IEC 335	IEC 335

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

тип катушки	номинальная мощность				температура окружающей среды (°C)	защита
	пуск ~ (VA)	режим удержания ~ (VA) (W)		гор/хол = (W)		
		~ (VA)	(W)			
CMXX-FT	34,0	15,6	10,5	9 / 11,2	-20 до +75	исполнение IP65
CMXX-FB	30,0	22,5	16,7	-	-20 до +50	исполнение IP65

СПЕЦИФИКАЦИИ

присоед. размер	проход. сечение (мм)	пропускная способность Kv		перепад давления (бар)								тип катушки		номер по каталогу	ОПЦИИ				
		(м ³ /ч)	(л/мин)	мин	максимум				~	=	~				=	FPM	EPDM	CR	PTFE
					возд./газ	вода	масло <65 сСт	~											
G Латунный корпус, NBR уплотнения и диски																			
1/4	3,2	0,30	5,0	0	9,0	5,5	7,0	4,0	6,5	4,0	CMXX-FT	CMXX-FT	SC G262A262	V	E	J	T		
	4,0	0,43	7,2	0	5,5	3,0	5,0	2,0	4,0	2,0	CMXX-FT	CMXX-FT	SC G262A263	V	E	J	T		
	5,6	0,73	12,2	0	3,0	1,7	2,5	1,3	2,5	1,3	CMXX-FT	CMXX-FT	SC G262A264	V	E	J	T		
	7,1	0,82	13,7	0	2,0	1,0	1,7	1,0	1,3	1,0	CMXX-FT	CMXX-FT	SC G262A265	V	E	J	T		
G Латунный корпус, NBR уплотнения и UR диски																			
1/4	1,2	0,05	0,8	0	50	35	50	45	35	35	CMXX-FT	CMXX-FT	SC G262A260				T		
	2,4	0,17	2,8	0	20	13	20	10	10	9	CMXX-FT	CMXX-FT	SC G262A261				T		
NPT Корпус из нерж. стали, NBR уплотнения и диски																			
1/4	3,2	0,30	5,0	0	9,0	5,5	7,0	4,0	6,5	4,0	CMXX-FT	CMXX-FT	SC B262A138	V	E	J	T		
	4,0	0,43	7,2	0	5,5	3,0	5,0	2,0	4,0	2,0	CMXX-FT	CMXX-FT	SC B262A142	V	E	J	T		
	5,6	0,73	12,2	0	4,5	-	4,5	-	4,0	-	CMXX-FB	-	SC B262A148	V	E	J	T		
	7,1	0,82	13,7	0	3,0	-	2,5	-	2,0	-	CMXX-FB	-	SC B262A152	V	E	J	T		
NPT Корпус из нерж. стали, NBR уплотнения и UR диски																			
1/4	1,2	0,05	0,8	0	50	35	48	35	48	35	CMXX-FT	CMXX-FT	SC B262A130				T		
	2,4	0,17	2,8	0	20	13	17	10	16	8	CMXX-FT	CMXX-FT	SC B262A134				T		

Затененные номера по каталогу соответствуют изделиям с небольшим сроком поставки

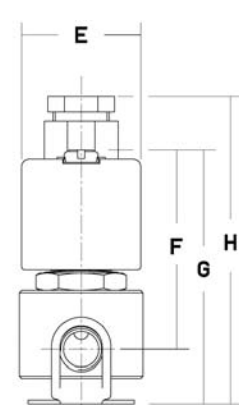
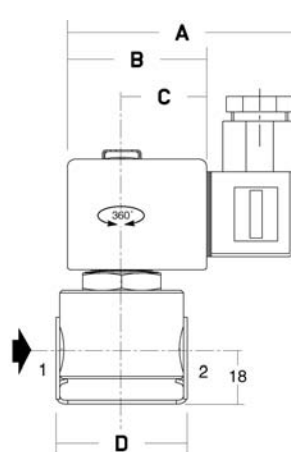
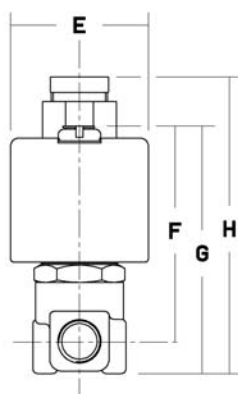
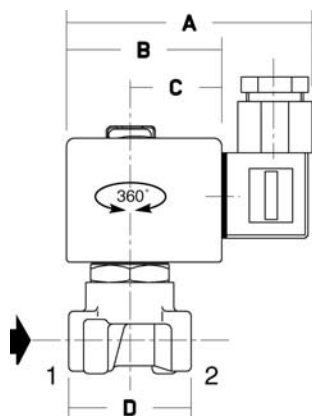
ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИИ

- Клапаны могут поставляться с FPM (фторэластомер/витон), EPDM (этилен-пропилен), CR (хлоропрен/неопрен) и PTFE (тефлон) уплотнениями и дисками. Используйте соотв. суффикс для идентификации
- Водонепроницаемая оболочка с катушкой с винтовым присоединением и каб. вводом Pg13,5 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)
- Монтажные скобы для клапанов с латунным корпусом
- В соответствии со стандартами "UL" и "CSA"
- Ручное управление
- Разъем с визуальным индикатором и ограничителем пикового напряжения или с кабелем длиной 2 м

МОНТАЖ

- Положение монтажа не влияет на работу клапана
- Клапаны с латунным корпусом имеют монтажные отверстия
- Клапаны с корпусом из нерж. стали снабжены монтажными скобами
- Трубные присоединения: B = NPT (ANSI 1.20.3); G = G (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
- Запасные части и сменные катушки по заказу (см. раздел 11)

РАЗМЕРЫ (мм), ВЕС (кг)



Корпус. Вид снизу

Монтажная скоба.

Вид снизу

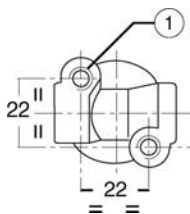


Рис. 1

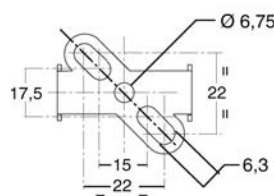


Рис. 2

① 2 монтажных отверстия $\varnothing 4$, глубиной 6 мм

номер по каталогу SC G/B262	A	B	C	D	E	F	G	H	вес (1)	(C)
A263 - A264 - A265 A260 - A261 - A262	80	50	30	40	45	69	79	96	0,50	рис. 1
A130 - A134 - A138 A142 - A148 - A152	80	50	30	43	45	69	87	104	0,55	рис. 2

(1) Вкл. катушку и разъем

(C) Тип конструкции