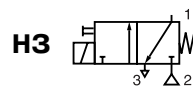


# РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ СОЛЕНОИДНЫЕ КЛАПАНЫ

для клапанов 298 серии с приводами 80 и 100 мм,  
прямого действия, 1/8"



**3/2**  
Серии  
**356**

## ОСОБЕННОСТИ

- Компактный дизайн и малый вес облегчают установку на все клапаны 298 и 398 серий с приводами 80 и 100 мм
- Рабочая среда – воздух или вода
- Стандартное ручное управление обеспечивает легкий монтаж и обслуживание
- Быстрая разборка трубки сердечника для легкого обслуживания внутренних частей
- Уплотнения из FPM подходят для широкого диапазона температур и совместимы с различными средами

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. давление управляющей среды	10 бар [1 бар = 100 кПа]
Максимальная вязкость	40 сСт (мм <sup>2</sup> /с)
Время срабатывания	См. стр. 71 (V402-5)

рабочие среды*	диапазон температур	уплотнения*
фильтрованный воздух, вода	от -10 °С до +60 °С	FPM (фторэластомер)

## КОНСТРУКЦИЯ

(\* Убедитесь, что рабочая среда совместима с материалами клапана, контактирующими с ней.)

Корпус	Латунь или нерж сталь AISI 316
Трубка сердечника	Нерж. сталь
Сердечник и глухая гайка	Нерж. сталь
Пружины	Нерж. сталь
Седла	Латунь или нерж.сталь
Уплотнения	FPM
Экранирующая катушка	Медь

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс изоляции катушки	F
Разъем	Плоские клеммы (Pg 11P)
Спецификация разъема	DIN 43650, 11 мм, промышленный стандарт V
Электробезопасность	IEC 335
Стандартные напряжения	DC (=): 24 В
(Другие напряжения и 60 Гц по заказу)	AC (~): 24 В–115 В–230 В/50 Гц

тип катушки	номинальная мощность				температура окружающей среды	защита
	пуск ~	режим удержания		гор./хол. =		
		(VA)	(VA)			
CM22-4W	12	6	4	4,5/5,5	от -10 до +60	эпоксид IP65



## СПЕЦИФИКАЦИЯ

присоед. размер	проход. сечение		пропускная способность Kv				перепад давления, (бар)				тип катушки	номер по каталогу	
	2→1	1→3	2→1		2→3		максимум						
			(м <sup>3</sup> /ч)	(л/мин)	(м <sup>3</sup> /ч)	(л/мин)	воздух*	вода*					
G (1)	(мм)	(мм)	(м <sup>3</sup> /ч)	(л/мин)	(м <sup>3</sup> /ч)	(л/мин)	мин. (3)	~	=	~	=	~/=	
НЗ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН 356 СЕРИИ, КОРПУС ИЗ ЛАТУНИ													
1/8	1,6	1,2	0,08	1,33	0,05	0,8	0	10	10	10	10	CM22-4W	SC G356A059 VMS (2)
НЗ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН 356 СЕРИИ, КОРПУС ИЗ НЕРЖ. СТАЛИ													
1/8	1,6	1,2	0,08	1,33	0,05	0,8	0	10	10	10	10	CM22-4W	SC G356A060 VMS (2)

(1) Присоединительный размер:

порт 1 и 2: 1/8

порт 3 (сброс): M5

(2) Соленоидный клапан с адаптером 1/8

(3) См. страницы со спецификациями клапанов 298/398 серий, где указано мин. управляющее давление

## РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ СОЛЕНОИДНЫЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ КЛАПАНОВ СЕРИЙ 298 С ПРИВОДАМИ 80 и 100 мм

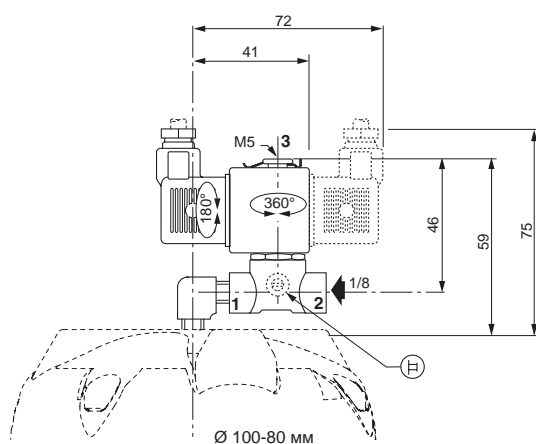
### ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИИ И АКСЕССУАРЫ

- Разъем с визуальным индикатором и ограничителем пикового напряжения или с кабелем длиной 2 м
- Класс изоляции катушки Н, макс. температура окружающей среды +75 °С, префикс НТ, например: SCNT356A059VMS
- Регулятор расхода М5 для порта 3 для изменения времени сброса давления пневмопривода, номер по каталогу: **34600380**

### МОНТАЖ

- Распределительные клапаны и клапаны с пневмоприводом поставляются отдельно
- Соленоидные клапаны могут быть установлены в любом положении, что не влияет на их работу
- Идентификация трубного присоединения G=G (ISO 228/1)
- Инструкция по монтажу и эксплуатации прилагается к каждому клапану
- Возможна поставка запасных катушек

### РАЗМЕРЫ, (мм), МАССА, (кг)



① Положение регулятора расхода

диаметр привода, (мм)	А	В	С	D		Е	масса, (кг) (1)
				НЗ	НО		
80	27	68	99	63	88	83	0,530
100	50,5	91,5	185	39	57	-	

(1) Включая катушку, разъем и адаптер