

HERION 26230, 80100 СЕРИИ

Золотниковые распределители с непрямым соленоидным управлением

6 и 12 мм проходное отверстие (ND) 3/2, 5/2, 5/3, G1/4, G1/2





дублирование с защелкой Компактная конструкция Широкий диапазон расхода Простая конструкция системы золотника с мягким уплотнением Необслуживаемый Легко заменяемые соленоид и

Стандартное ручное

Технические характеристики

уплотнение золотника

Сжатый воздух, фильтрованный, с маслом и без масла

Рабочее давление:

1 ... 10 Бар

Направление потока:

Фиксированное

Монтажная позиция:

Опция, предпочтительно с соленоидом вверху

Температура окружающей

Соленоидная система изготавливается

-10°C ... 50°C

При температуре ниже 0°C применяйте осушитель воздуха.

Если установлены на открытом воздухе, то нужно защитить все соединения против проникновения влаги

Проконсультируйтесь с нашей технической службой при применении ниже +2°C

Электрическое соединение:

Интерфейс соединения DIN 43650 форма В

Интерфейс соединения DIN EN 175301-803 форма А и В

Привод	Размер порта	Рабочее давление (бар) Мин. Макс.		Расход (л/мин)	Мощность Рисунок переключ. ном. (Вт)		Модели	Принадле Прямой фитинг	жности Угловой фитинг	Глуши- тель	Основной разъем Форма В	Основной разъем Форма А
. 2							ALESSO AL	6	a de la companya de l	1		T
3/2 моно H3	G1/4 G1/2	1 1,5	10 *3) 10 *3)	1200 3000	< 5 < 5	(1) (2)	8010750xxxx***** *2) 8010850xxxx***** *2)	C00220828 C00221228	C02470828 C02471228	T40C2800 T40C4800		0570275 0570275
3/2 MOHO HO 3/2 MOHO HO	G1/4 G1/2	1,5 1 1,5	10 *3) 10 *3)	1200 3000	<5 <5	(1) (2)	8012750xxxx***** *2) 8012850xxxx***** *2)	C00221228 C00220828 C00221228	C02471228 C02470828 C02471228	T40C4800 T40C4800	0680003	0570275 0570275
3/2 bi	G1/4	1	10	1200	< 5	(3)	8011750xxxx****	C00220828	C02470828	T40C2800	0680003	0570275
2 4 14 12 3 15 5/2 моно	G1/4 G1/2	1 2	10 *3) 10 *3)	1200 3000	< 5 < 5	(5) (6)	2623000xxxx***** *2) 2623500xxxx****** *2)	C00220828 C00221228	C02470828 C02471228	T40C2800 T40C4800		0570275 0570275
14 12 12 14 12 12 5 13 5/2 бистаб.	G1/4 G1/2	1 2	10 10	1200 3000	< 5 < 5	(7) (8)	2623100xxxx**** 2623600xxxx****	C00220828 C00221228	C02470828 C02471228	T40C2800 T40C4800		0570275 0570275
14 12 14 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	G1/4 G1/2	3 2,5	10 10	900 2200	< 5 < 5	(9) (10)	2623200xxxx***** 2623700xxxx****	C00220828 C00221228	C02470828 C02471228	T40C2800 T40C4800		0570275 0570275
14 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	G1/4 G1/2	3 2,5	10 10	900 2200	< 5 < 5	(9) (10)	2623300xxxx**** 2623800xxxx****	C00220828 C00221228	C02470828 C02471228	T40C2800 T40C4800		0570275 0570275
14 12 112 112 112 112 112 112 112 112 11	G1/4	3	10	900	< 5	(9)	2623400xxxx****	C00220828	C02470828	T40C2800	0680003	0570275
14 12 12 75 1 3 3/2 моно H3	G1/4 G1/2	2 2	8 *3) 8 *3)	1200 3000	<2 <2	(1) (2)	8010751xxxx***** *2) 8010851xxxx*****	C00220828 C00221228	C02470828 C02471228	T40C2800 T40C4800	0680003	0570275 0570275
2 4 14 12 75 17 19 3 3 5 5/2 моно	G1/4 G1/2	2 2	8 *3) 8 *3)	1200 3000	<2 <2	(5) (6)	2623001xxxx***** *2) 2623501xxxx***** *2)	C00220828 C00221228	C02470828 C02471228	T40C2800 T40C4800		0570275 0570275
14 112 112 112 113 5/3 5/2 6истаб.	G1/4 G1/2	2 2	8	1200 3000	< 2 < 2	(7)	2623101xxxx***** 2623601xxxx*****	C00220828 C00221228	C02470828 C02471228	T40C2800 T40C4800		0570275 0570275

Все типы с ручным дублированием

хох Поставте код соленоида из соответствующей таблице ниже ***** Подставте код сленоида из таблицы ниже *2) Порт 3 не дросселируемый *3) Давление в критической точке в R . рабочее давление -1 бар. APB = Все порты блокированы, COE = В центре открыт выхлоп, COP = В центре подается давление



Коды напряжений

Напряжение	Код
24 В пост.т.	02400
24 В пер.т	02450
230 В пер.т	23050
Без катушки	00000

Соленоидные приводы

	Потребляемая 24 В пост.т. Вт	-			Класс защиты среды макс.	Температура окружения/ среды °C	Принципиальная схема ном.	Рисунок ном.	Код соленоида
	4,8 1,7	8,5 4,3	-	-	IP 00 без разъема, IP 65 с разъемом* Форма В *6)	-40 + 50	11	1	3052 3050
	4,5 1,6	8,0 3,5	- -		IP 00 без разъема, IP 65 с разъемом* Форма А * ⁶⁾	-40 +50	12	1	3030 3036
T		-	2,1		– Cat. II2G, EEx m II T5 3 м кабелем ^{*2)}	-20 +50	13	8	3063
	5,0	-	-		Cat. II2G, EEx m II T4 3 м кабелем ^{*2)}	-20 +50	13	1	3060
		-	5,0		– Cat. II2G, EEx m II T4 3 м кабелем ^{*2)}	-20 +50	13	8	3061

^{*} Разъем не поставляется, заказной номер: форма A 0570275, форма B 0680003, DIN EN 1753301-803.

Распределители и соленоиды могут только быть объединены, если их электрические характеристики соответствуют друг другу (см. таблицу »Общая информация«).

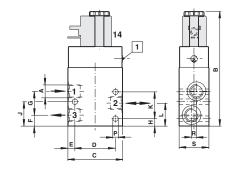
Для распределителя с потребляемой энергией <5 ватт пожалуйста используйте соленоиды на 4,8 или 4,5 ватта.

Для распределителя с потребляемой энергией <2 ватта пожалуйста используйте соленоиды на 1,7 или 1,6 ватта. Стандартные напряжения 24 В пост.т., 230 В пер.т. Другие версии по запросу.

Размеры

Размеры клапана





1 Ручное дублирование

Рисунок ном.	Α	В	C	D	Ε	F	G	Н	J	K	L	ØΡ	R	S
1	G1/4	115,5	55	41	7	11	24	7,5	24,5	27	23	5,5	5	30
2	G1/2	143,5	65	46	9,5	29	33	31,5	-	46	50	7	2,5	35

^{*2)} Сертификат соответствия РТВ No. 03 ATEX 2015 X.

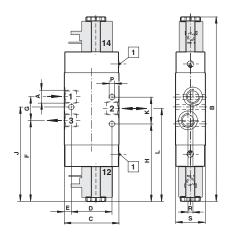


HERION 26230, 80100 СЕРИИ

Золотниковые распределители с непрямым соленоидным управлением

6 и 12 мм проходное отверстие (ND) 3/2, 5/2, 5/3, G1/4, G1/2

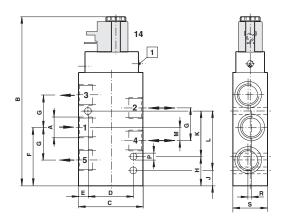




1 Ручное дублирование

Рисунок ном.	Α	В	C	D	E	F	G	Н	J	K	L	Ø P	R	S	
3	G1/4	186,5	55	41	7	81,5	24	78	95	27	93,5	5,5	5	30	
4	G1/2	195.5	65	46	95	81	33	81	_	46	100 5	7	2.5	35	



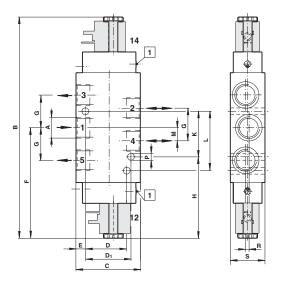


1 Ручное дублирование

Рисунок ном.	Α	В	C	D	E	F	G	Н	J	K	L	M	ØΡ	R	S
5	G1/4	139,5	55	40	7,5	35	24	-	5	-	67	12	7	5	30
6	G1/2	171,5	65	46	9,5	59,5	33	30	16	46	60	13	7	3	35





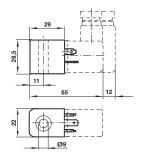


1 Ручное дублирование

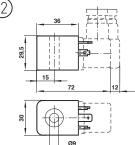
Рисунок ном.	Α	В	С	D	D1	E	F	G	Н	K	L	M	ØΡ	R	S
7	G1/4	214,5	55	40	40	7,5	107,5	24	77,5	67	-	12	7	5	30
8	G1/2	223,5	65	46	46	9,5	112	33	82,5	46	60	13	7	3	35
9	G1/4	232,5	55	40	40	7,5	118	24	88	67	-	12	7	5	30
10	G1/2	289	70	46	50	10	144,5	33 –		50	60	16,5	7	4	40

Размеры соленоидов

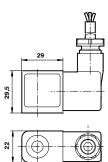












1 Соленоидный привод поворачивается на 4х90°

Принципиальные схемы





