

Клапаны серии A1 1/8", 5/2 - 5/3, с электрическим приводом



Стандартное исполнение

Версия	Обозначение	Код	Позиция
5/2 электромагнит/ пружина		034011	A1E150
5/2 электромагнит/ пружина		034021	A1E151
5/3 с закрытым центром		034031	A1E170
5/3 с открытым центром		034033	A1E171
5/3 с центром под давлением		034032	A1E172
5/2 электромагнит/ пружина, внешний пневмораспреде- литель		034012	A1K150
5/2 электромагнит/ электромагнит, внешний пневмо- распределитель		034008	A1K151
5/3 с закрытым центром, внешний пневмораспреде- литель		034009	A1K170
5/3 с открытым центром, внешний пневмораспреде- литель		034010	A1K171
5/3 с центром под давлением, внеш- ний пневмораспре- делитель		034013	A1K172

Опции	Индекс
Низкотемпературные уплотнения (-25 ÷ +60°C)	BT



Серия золотниковых гидрораспределителей, со статическими уплотнениями, высоким расходом, для установки на панель или на основание.

Катушки и разъемы должны заказываться отдельно.

Для катушек типа ASA12... см. страницу 2.200.1

Для разъемов типа A122... см. страницу 2.210.20

Для оснований типа A1B1... см. страницу 2.65.1

Ключ кода

Серия	Тип привода	Типо- размер	Назначение	Опции
A1	E = электрический K = электрический с внешним пневмопре- делителем	1 = 1/8"	50 = 5/2 электо- магнит/пружина 51 = 5/2 электро-магнит/ электромагнит 70 = 5/3 CC 71 = 5/3 OC 72 = 5/3 PC	BT = низкотем- пературные уплотнения



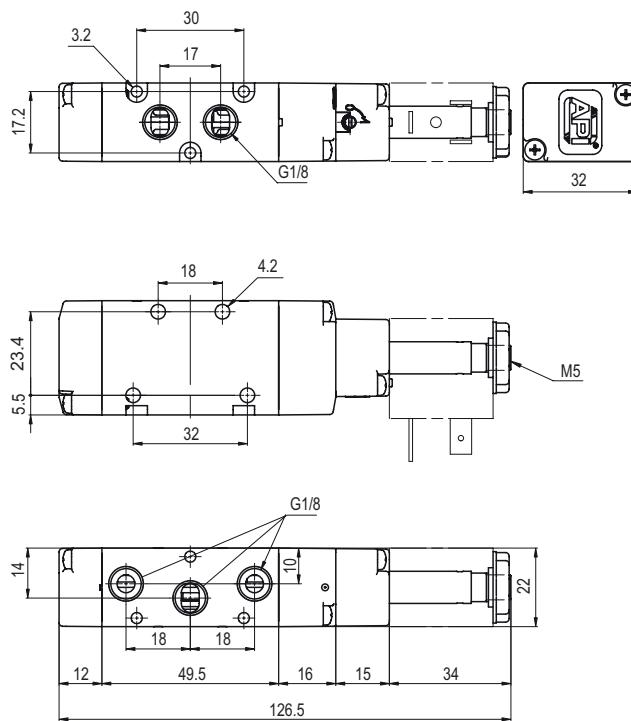
По запросу они могут быть поставлены
в соответствии с требованиями 2014/34/EU - ATEX

Технические характеристики						
Рабочая среда	Сжатый фильтрованный воздух, содержащий или не содержащий смазку. При использовании смазки она должна быть непрерывной.					
Диапазон давления	С пружинным возвратом: 1,5 ÷ 10 бар	Бистабильный: 1 ÷ 10 бар	3-позиционный: 2,5 ÷ 10 бар			
Температурный диапазон	-10°C ÷ +60°C (стандарт)		-25°C ÷ +60°C (BT)			
Проходное отверстие	6,5 мм					
Расход	650 Нл/мин при 6 бар, ΔP 1 бар					
Минимальное внешнее давление воздуха	1,5 бар					
Монтаж	В любом положении					
Ручная блокировка	Бистабильный					
Время срабатывания (при 6 бар)	электромагнит/пружина		электромагнит/электромагнит			
	Возбуждение: 35 мсек	Выключение: 15 мсек	Возбуждение: 20 мсек	Выключение: 20 мсек		
Материалы	Корпус: Крышки: Золотник: Разделители: Уплотнения:	Анодированный алюминий Hostaform C 13031	Твердый анодированный алюминий Ixef 1022	Гидрированный бутадиен-нитрильный каучук (HNBR)		

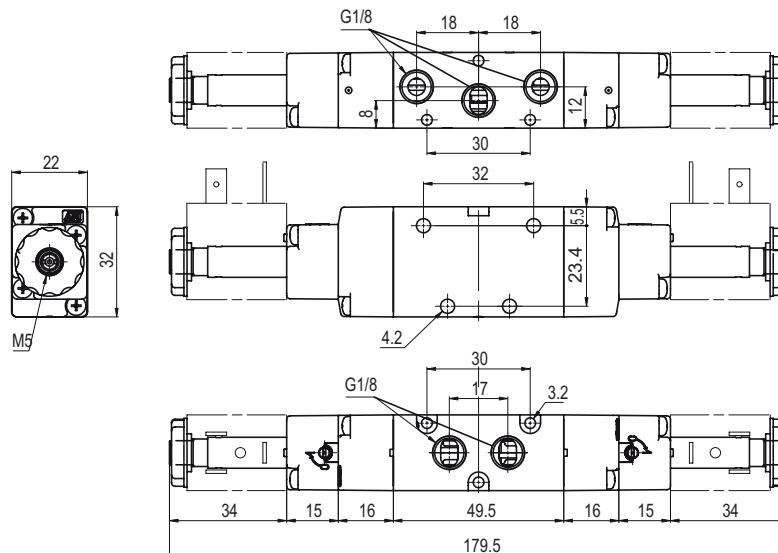
**Клапаны серии А1
1/8", 5/2 - 5/3, с электрическим приводом**



2

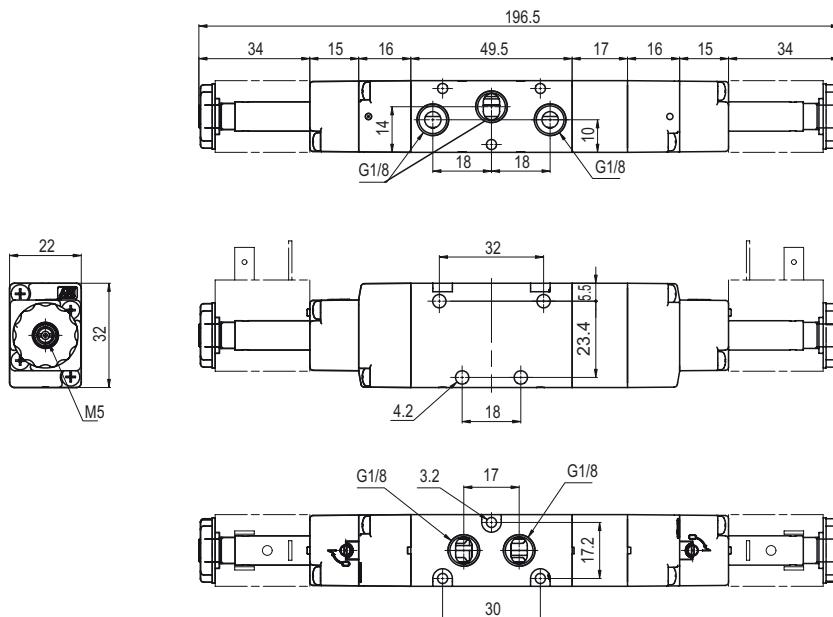


Версия	Обозначение	Код	Позиция
5/2 электромагнит/ пружина	14 4 2 5 1 3 12	034011	A1E150

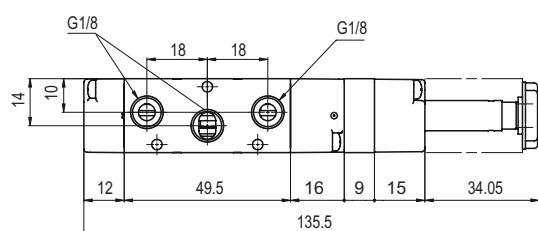
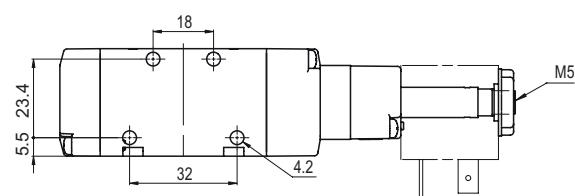
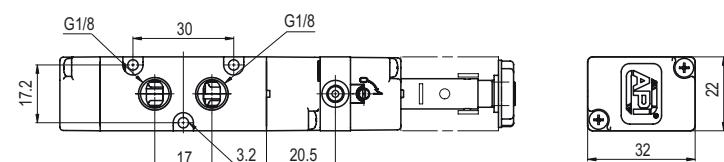


Версия	Обозначение	Код	Позиция
5/2 электромагнит/ пружина	14 4 2 5 1 3 12	034021	A1E151

Клапаны серии А1 1/8", 5/2 - 5/3, с электрическим приводом



Версия	Обозначение	Код	Позиция
5/3 с закрытым центром		034031	A1E170
5/3 с открытым центром		034033	A1E171
5/3 с центром под давлением		034032	A1E172

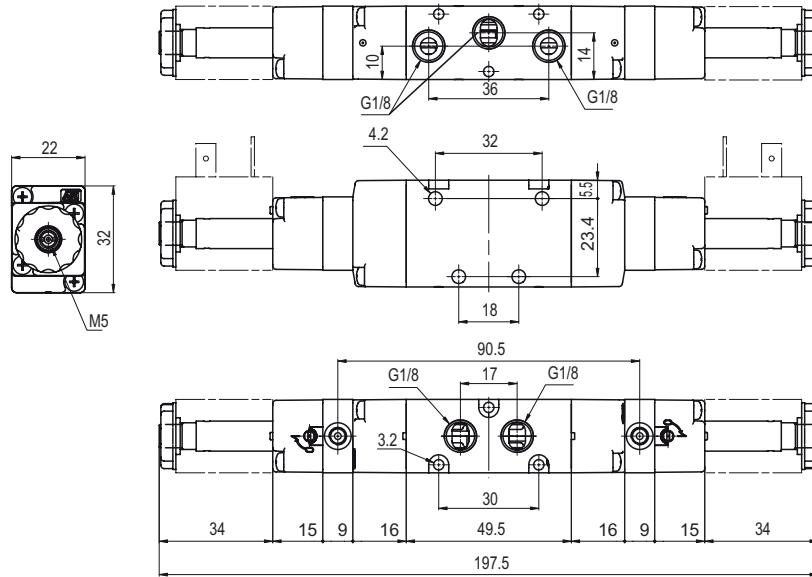


Версия	Обозначение	Код	Позиция
5/2 электромагнит/пружина, внешний пневмо-распределитель		034012	A1K150

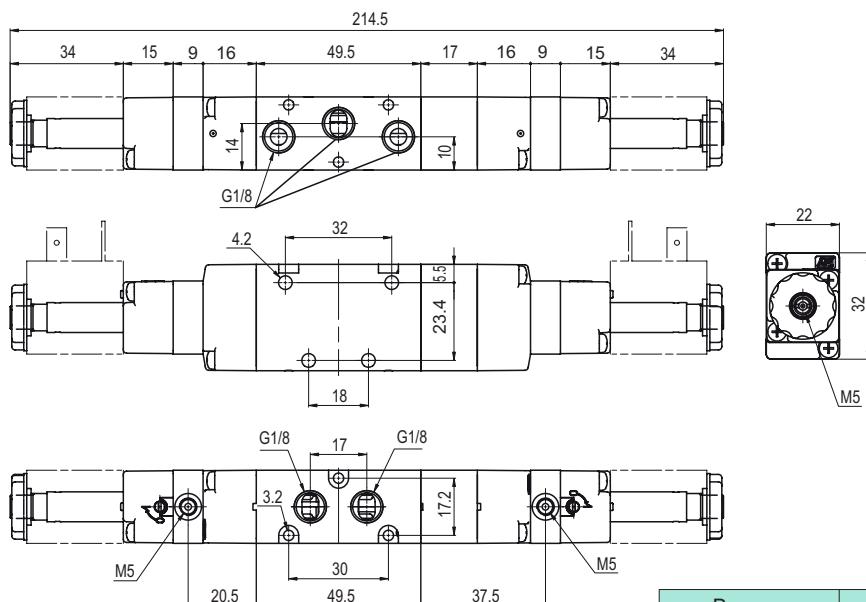
**Клапаны серии А1
1/8", 5/2 - 5/3, с электрическим приводом**



2



Версия	Обозначение	Код	Позиция
5/2 электромагнит/ пружина	14 4 2 5 1 3 12	034008	A1K151



Версия	Обозначение	Код	Позиция
5/3 с закрытым центром, внешний пневмораспреде- литель	14 4 2 5 1 3 12	034009	A1K170
5/3 с открытым центром, внешний пневмораспреде- литель	14 4 2 5 1 3 12	034010	A1K171
5/3 с центром под давлением, внеш- ний пневморас- пределитель	14 4 2 5 1 3 12	034013	A1K172