

Распределители
электропневматические

Серия 888
Функция 3/2 - 5/2 - 5/3
Присоединение - G 1/8"



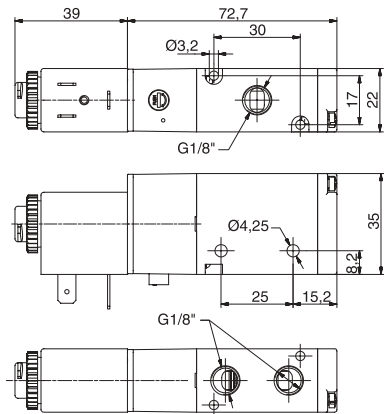
Распределители серии 888 являются самой современной модификацией классических золотниковых электропневматических распределителей. Предназначены для решения широкого круга задач пневмоуправления, где требуется высокая пропускная способность (790 и 890 нл/мин при 6 бар и ΔP=1 бар) при компактных размерах и высокая надежность. Корпус выполнен из алюминиевого сплава. Поставляется с установленной катушкой или без неё. Присоединение G1/8" и G1/4". Имеет большое количество вариантов исполнения. Возможность блочного монтажа. Установка в любом положении.

Применяемые материалы:	
Корпус	Алюминиевый сплав
Исполнительные механизмы	Технополимер для пилотного клапана Алюминий для крышек
Золотник	Алюминий
Уплотнения	NBR
Кнопка ручного дублирования	Технополимер
Пружины	Сталь

Электропневматическое управление -
пружинный возврат - 3/2 (внутреннее питание пилота)

Код для заказа	
8880.32.F.39.V	
F	Функция
	A = Нормально Открытый
	C = Нормально Закрытый
V	Напряжение питания катушки
	F05 = 24 В пост. тока
	F56 = 24 В перем. тока
	F57 = 110 В перем. тока
	F58 = 230 В перем. тока
	F00 = без катушки

Вес: 210 г
Минимальное
рабочее давление: 2 бара

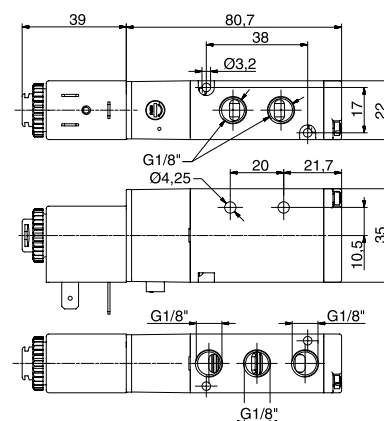
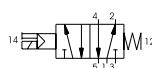


Технические характеристики					
Энергоноситель	Максимальное рабочее давление, бар	Температура, °C	Расход при P=6 бар с Δp=1 бар (Нл/мин)	Условный проход, мм	Присоединение
Отфильтрованный сжатый воздух с маслом или без	8	-5 ÷ +50	790	5,8	G 1/8"

Электропневматическое управление - пружинный возврат - 5/2 (внутреннее питание пилота)

Код для заказа	
8880.52.00.39.V	
V	Напряжение питания катушки
	F05 = 24 В пост. тока
	F56 = 24 В перем. тока
	F57 = 110 В перем. тока
	F58 = 230 В перем. тока
	F00 = без катушки

Вес: **220 г**
Минимальное
рабочее давление: **2 бара**



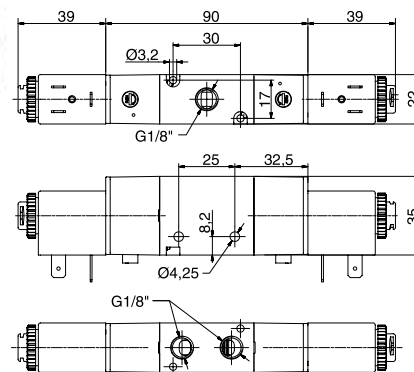
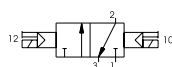
Технические характеристики

Энергоноситель	Максимальное рабочее давление, бар	Температура, °C	Расход при P=6 бар с Δp=1 бар (Нл/мин)	Условный проход, мм	Присоединение
Отфильтрованный сжатый воздух с маслом или без	8	-5 ÷ +50	790	5,8	G 1/8"

Электропневматическое управление - двустороннее - 3/2 (внутреннее питание пилота)

Код для заказа	
8880.32.00.35.V	
V	Напряжение питания катушки
	F05 = 24 В пост. тока
	F56 = 24 В перем. тока
	F57 = 110 В перем. тока
	F58 = 230 В перем. тока
	F00 = без катушки

Вес: **310 г**
Минимальное
рабочее давление: **2 бара**



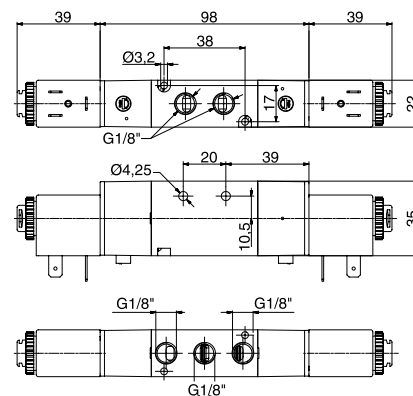
Технические характеристики

Энергоноситель	Максимальное рабочее давление, бар	Температура, °C	Расход при P=6 бар с Δp=1 бар (Нл/мин)	Условный проход, мм	Присоединение
Отфильтрованный сжатый воздух с маслом или без	8	-5 ÷ +50	790	5,8	G 1/8"

Электропневматическое управление - двустороннее - 5/2 (внутреннее питание пилота)

Код для заказа	
8880.52.00.35.V	
V	Напряжение питания катушки
	F05 = 24 В пост. тока
	F56 = 24 В перем. тока
	F57 = 110 В перем. тока
	F58 = 230 В перем. тока
	F00 = без катушки

Вес: **320 г**
Минимальное
рабочее давление: **2 бара**



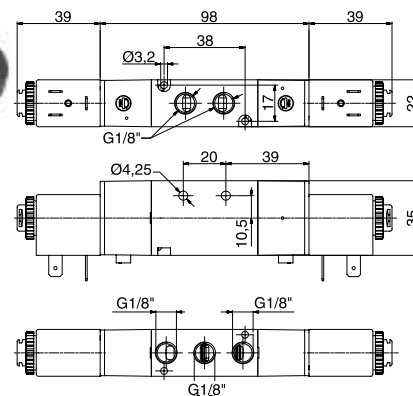
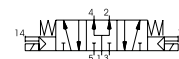
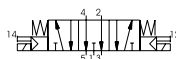
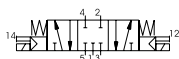
Технические характеристики

Энергоноситель	Максимальное рабочее давление, бар	Температура, °C	Расход при P=6 бар с Др=1 бар (Нл/мин)	Условный проход, мм	Присоединение
Отфильтрованный сжатый воздух с маслом или без	8	-5 ÷ +50	790	5,8	G 1/8"

Электропневматическое управление - пружинный возврат - 5/3 (внутреннее питание пилота)

Код для заказа	
8880.53.F.35.V	
F	Функция
	31 = Закрытый Центр
	32 = Открытый Центр
V	Напряжение питания катушки
	F05 = 24 В пост. тока
	F56 = 24 В перем. тока
	F57 = 110 В перем. тока
	F58 = 230 В перем. тока
	F00 = без катушки

Вес: **330 г**
Минимальное
рабочее давление: **2,5 бара**



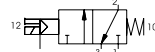
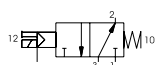
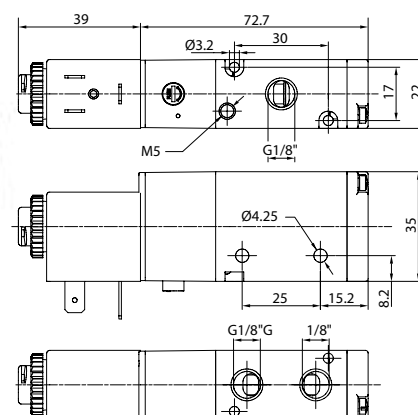
Технические характеристики

Энергоноситель	Максимальное рабочее давление, бар	Температура, °C	Расход при P=6 бар с Др=1 бар (Нл/мин)	Условный проход, мм	Присоединение
Отфильтрованный сжатый воздух с маслом или без	8	-5 ÷ +50	440	5,8	G 1/8"

Электропневматическое управление - пружинный возврат - 3/2 (внешнее питание пилота)

Код для заказа	
8880E.32.F.39.V	
F	Функция
A	Нормально Открытый
C	Нормально Закрытый
V	Напряжение питания катушки
F05	= 24 В пост. тока
F56	= 24 В перем. тока
F57	= 110 В перем. тока
F58	= 230 В перем. тока
F00	= без катушки

Вес: **210 г**
Минимальное
рабочее давление: **2 бара**



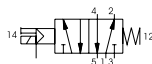
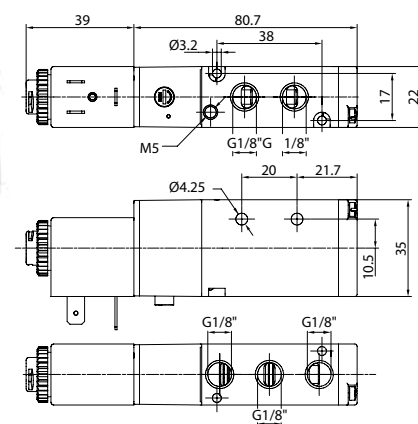
Технические характеристики

Энергоноситель	Максимальное рабочее давление, бар	Температура, °C	Расход при P=6 бар с Δp=1 бар (Нл/мин)	Условный проход, мм	Присоединение
Отфильтрованный сжатый воздух с маслом или без	8	-5 ÷ +50	790	5,8	G 1/8"

Электропневматическое управление - двустороннее - 5/2 (внешнее питание пилота)

Код для заказа	
8880E.52.00.39.V	
V	Напряжение питания катушки
F05	= 24 В пост. тока
F56	= 24 В перем. тока
F57	= 110 В перем. тока
F58	= 230 В перем. тока
F00	= без катушки

Вес: **220 г**
Минимальное
рабочее давление: **2 бара**

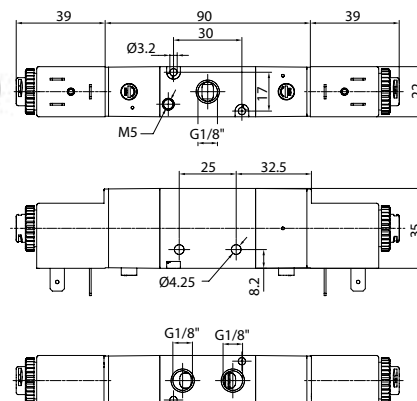
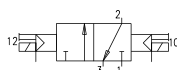


Технические характеристики

Энергоноситель	Максимальное рабочее давление, бар	Температура, °C	Расход при P=6 бар с Δp=1 бар (Нл/мин)	Условный проход, мм	Присоединение
Отфильтрованный сжатый воздух с маслом или без	8	-5 ÷ +50	790	5,8	G 1/8"

Электропневматическое управление - двустороннее - 3/2 (внешнее питание пилота)

Код для заказа

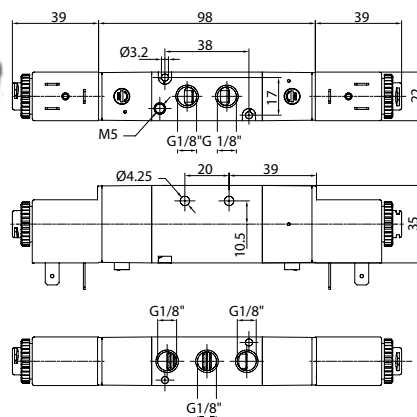
8880E.32.00.35.VНапряжение питания
катушки**F05** = 24 В пост. тока**F56** = 24 В перем. тока**F57** = 110 В перем. тока**F58** = 230 В перем. тока**F00** = без катушкиВес: **310 г**Минимальное
рабочее давление: **2 бара**

Технические характеристики

Энергоноситель	Максимальное рабочее давление, бар	Температура, °C	Расход при P=6 бар с Δp=1 бар (Нл/мин)	Условный проход, мм	Присоединение
Отфильтрованный сжатый воздух с маслом или без	8	-5 ÷ +50	790	5,8	G 1/8"

Электропневматическое управление - двустороннее - 5/2 (внешнее питание пилота)

Код для заказа

8880E.52.00.35.VНапряжение питания
катушки**F05** = 24 В пост. тока**F56** = 24 В перем. тока**F57** = 110 В перем. тока**F58** = 230 В перем. тока**F00** = без катушкиВес: **320 г**Минимальное
рабочее давление: **2 бара**

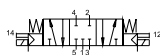
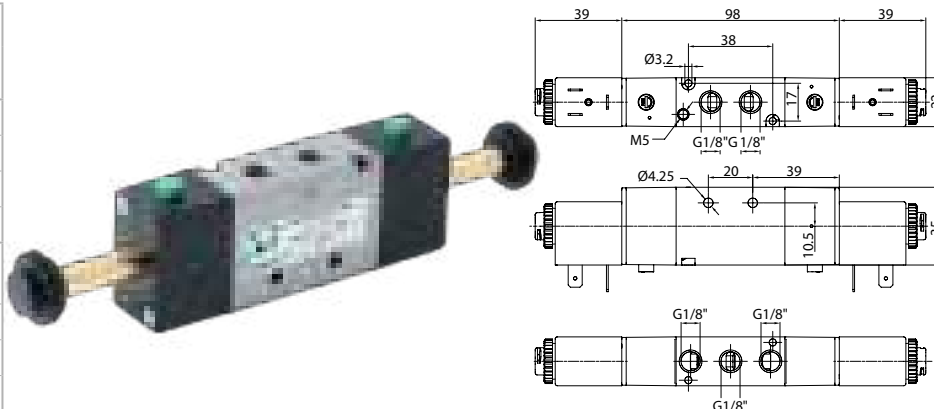
Технические характеристики

Энергоноситель	Максимальное рабочее давление, бар	Температура, °C	Расход при P=6 бар с Δp=1 бар (Нл/мин)	Условный проход, мм	Присоединение
Отфильтрованный сжатый воздух с маслом или без	8	-5 ÷ +50	790	5,8	G 1/8"

**Электропневматическое управление -
двустороннее - 5/3 (внешнее питание пилота)**

Код для заказа	
8880E.53.F.35.V	
F	Функция
	31 = Закрытый Центр
	32 = Открытый Центр
	33 = Центр под давлением
V	Напряжение питания катушки
	F05 = 24 В пост. тока
	F56 = 24 В перем. тока
	F57 = 110 В перем. тока
	F58 = 230 В перем. тока
	F00 = без катушки

Вес: **330 г**
Минимальное
рабочее давление: **2,5 бара**



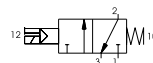
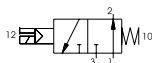
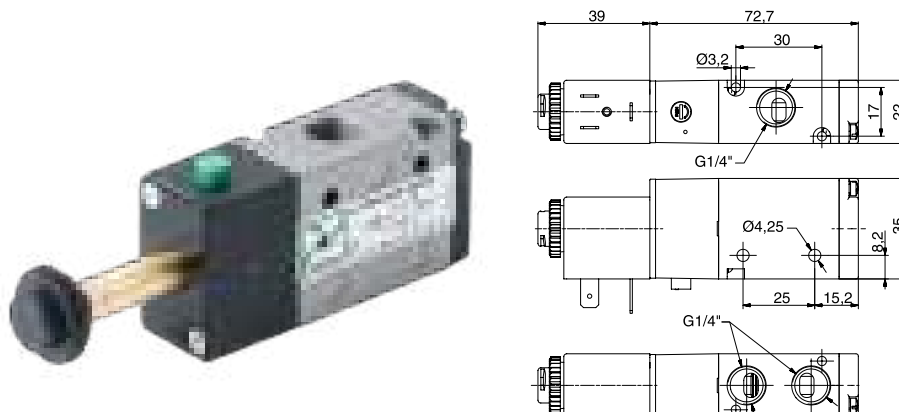
Технические характеристики

Энергоноситель	Максимальное рабочее давление, бар	Температура, °C	Расход при P=6 бар с Δp=1 бар (Нл/мин)	Условный проход, мм	Присоединение
Отфильтрованный сжатый воздух с маслом или без	8	-5 ÷ +50	440	5,8	G 1/8"

**Электропневматическое управление -
пружинный возврат - 3/2 (внутреннее питание пилота)**

Код для заказа	
8884.32.F.39.V	
F	Функция
	A = Нормально Открытый
	C = Нормально Закрытый
V	Напряжение питания катушки
	F05 = 24 В пост. тока
	F56 = 24 В перем. тока
	F57 = 110 В перем. тока
	F58 = 230 В перем. тока
	F00 = без катушки

Вес: **210 г**
Минимальное
рабочее давление: **2 бара**



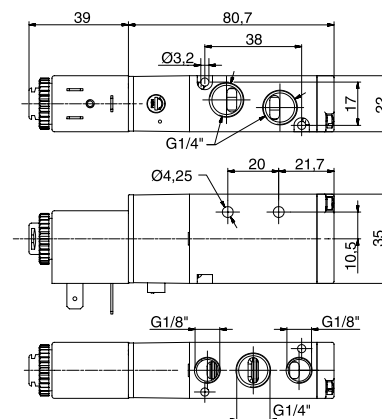
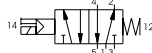
Технические характеристики

Энергоноситель	Максимальное рабочее давление, бар	Температура, °C	Расход при P=6 бар с Δp=1 бар (Нл/мин)	Условный проход, мм	Присоединение
Отфильтрованный сжатый воздух с маслом или без	8	-5 ÷ +50	890	6,5	G 1/4"

**Электропневматическое управление -
пружинный возврат - 5/2 (внутреннее питание пилота)**

Код для заказа	
8884.52.00.39. 	
	Напряжение питания катушки
	F05 = 24 В пост. тока
	F56 = 24 В перем. тока
	F57 = 110 В перем. тока
	F58 = 230 В перем. тока
	F00 = без катушки

Вес: **220 г**
Минимальное
рабочее давление: **2 бара**



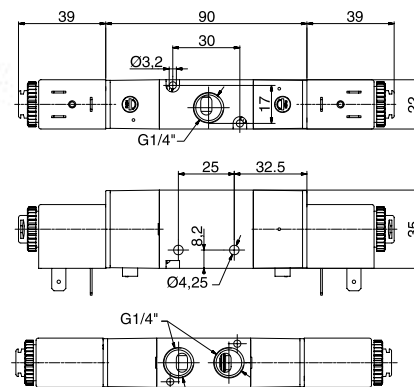
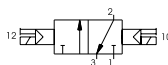
Технические характеристики

Энергоноситель	Максимальное рабочее давление, бар	Температура, °C	Расход при P=6 бар с Δp=1 бар (Нл/мин)	Условный проход, мм	Присоединение
Отфильтрованный сжатый воздух с маслом или без	8	-5 ÷ +50	890	6,5	G 1/4"

**Электропневматическое управление -
двустороннее - 3/2 (внутреннее питание пилота)**

Код для заказа	
8884.32.00.35. 	
	Напряжение питания катушки
	F05 = 24 В пост. тока
	F56 = 24 В перем. тока
	F57 = 110 В перем. тока
	F58 = 230 В перем. тока
	F00 = без катушки

Вес: **310 г**
Минимальное
рабочее давление: **2 бара**



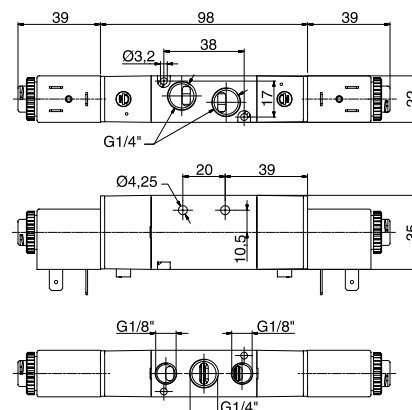
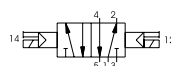
Технические характеристики

Энергоноситель	Максимальное рабочее давление, бар	Температура, °C	Расход при P=6 бар с Др=1 бар (Нл/мин)	Условный проход, мм	Присоединение
Отфильтрованный сжатый воздух с маслом или без	8	-5 ÷ +50	890	6,5	G 1/4"

**Электропневматическое управление -
двустороннее - 5/2 (внутреннее питание пилота)**

Код для заказа	
8884.52.00.35.V	
V	Напряжение питания катушки
	F05 = 24 В пост. тока
	F56 = 24 В перем. тока
	F57 = 110 В перем. тока
	F58 = 230 В перем. тока
F00 = без катушки	

Вес: **320 г**
Минимальное
рабочее давление: **2 бара**



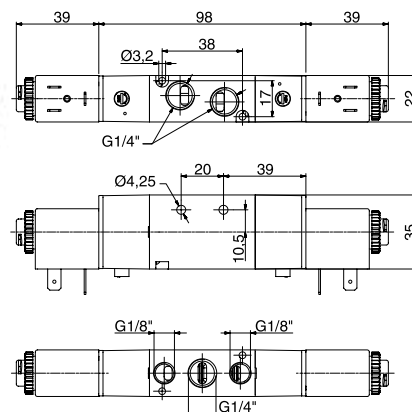
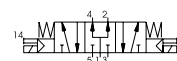
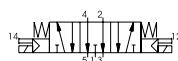
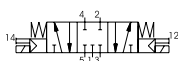
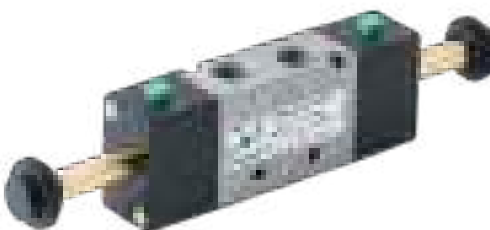
Технические характеристики

Энергоноситель	Максимальное рабочее давление, бар	Температура, °C	Расход при P=6 бар с Δp=1 бар (Нл/мин)	Условный проход, мм	Присоединение
Отфильтрованный сжатый воздух с маслом или без	8	-5 ÷ +50	890	6,5	G 1/4"

**Электропневматическое управление -
двустороннее - 5/3 (внутреннее питание пилота)**

Код для заказа	
8884.53.F.35.V	
F	Функция
	31 = Закрытый Центр
	32 = Открытый Центр
	33 = Центр под давлением
V	Напряжение питания катушки
	F05 = 24 В пост. тока
	F56 = 24 В перем. тока
	F57 = 110 В перем. тока
	F58 = 230 В перем. тока
	F00 = без катушки

Вес: **330 г**
Минимальное
рабочее давление: **2,5 бара**



Технические характеристики

Энергоноситель	Максимальное рабочее давление, бар	Температура, °C	Расход при P=6 бар с Δp=1 бар (Нл/мин)	Условный проход, мм	Присоединение
Отфильтрованный сжатый воздух с маслом или без	8	-5 ÷ +50	540	6,5	G 1/4"

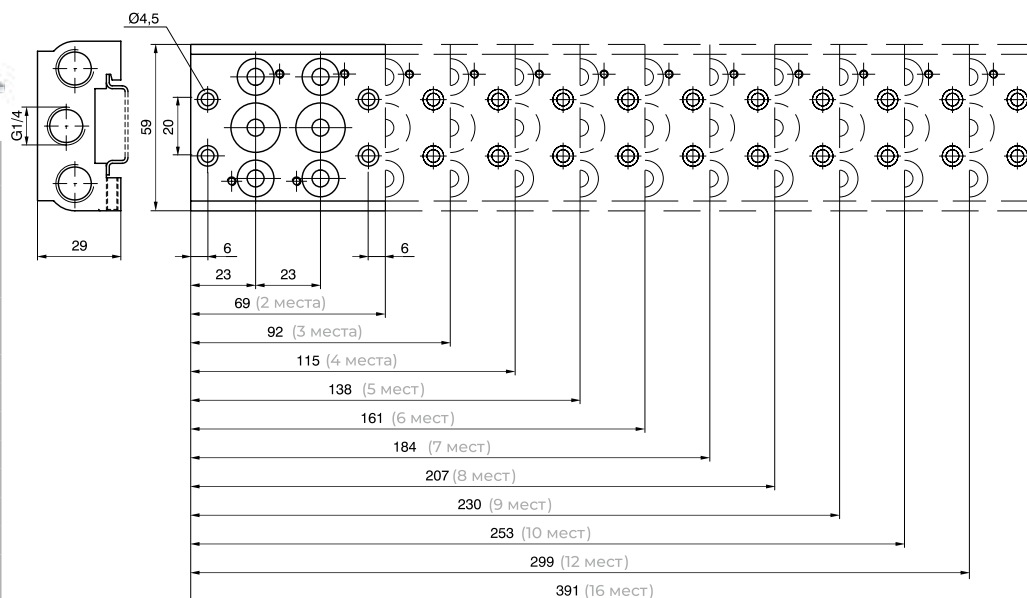
Аксессуары Плиты

Серия 888

Плита (распределители 5/2 - 5/3)



Код для заказа		
888.Р		
	количество мест	масса, г
02 = 2 места	2	270
03 = 3 места	3	335
04 = 4 места	4	400
05 = 5 мест	5	465
06 = 6 мест	6	530
07 = 7 мест	7	595
08 = 8 мест	8	660
09 = 9 мест	9	725
10 = 10 мест	10	790
12 = 12 мест	12	920
16 = 16 мест	16	1180



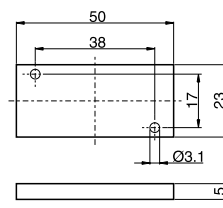
Плита поставляется в комплекте с уплотнительными кольцами и монтажными винтами для крепления распределителей

Заглушка на плиту

Код для заказа
888.00

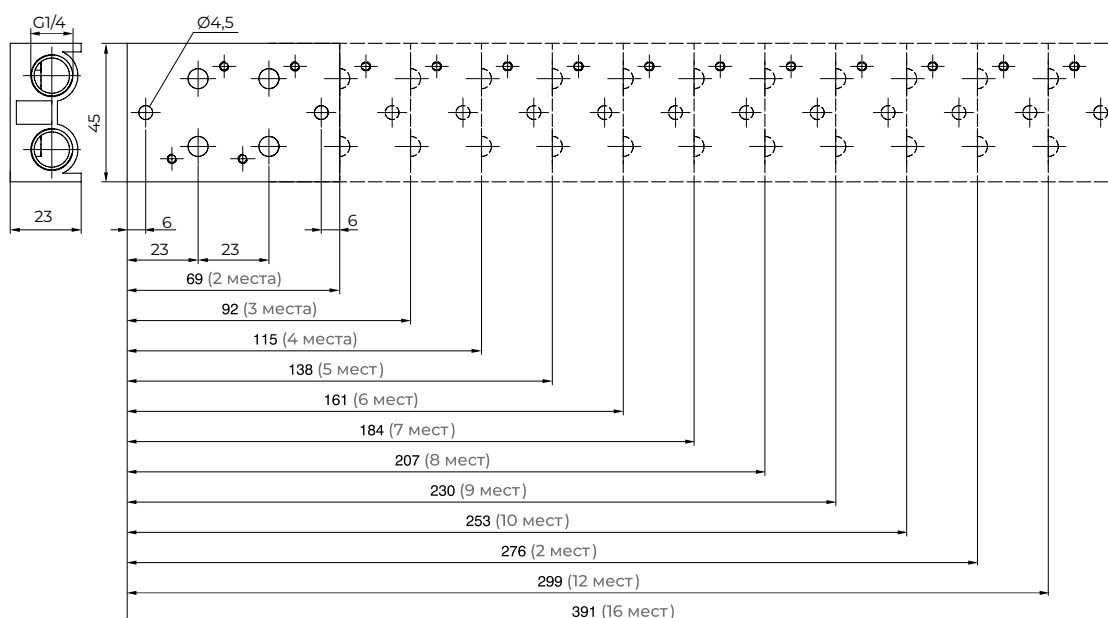
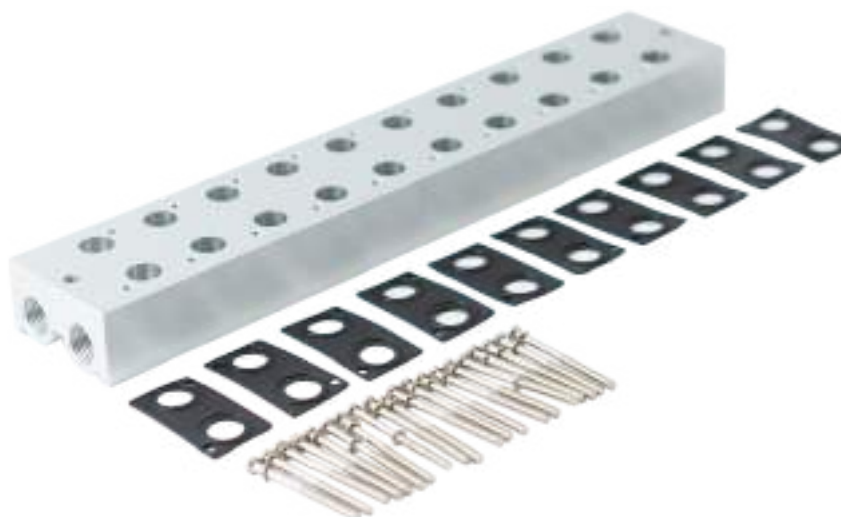
Вес: **18 г**

Заглушка на плиту поставляется в комплекте с 2 винтами для плиты и 2 винтами для версии пневмоострова



Плита (распределители 3/2)

Код для заказа		
8883.Р		
количество мест	масса, г	
02 = 2 места	112	
03 = 3 места	149	
04 = 4 места	186	
05 = 5 мест	223	
06 = 6 мест	260	
07 = 7 мест	297	
08 = 8 мест	334	
09 = 9 мест	371	
10 = 10 мест	408	
12 = 12 мест	482	
16 = 16 мест	630	



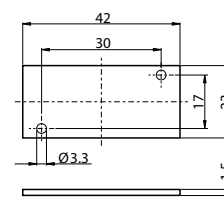
Плита поставляется в комплекте с уплотнительными кольцами и монтажными винтами для крепления распределителей

Заглушка на плиту

Код для заказа	
8883.00	

Вес: 10 г

Заглушка на плиту поставляется в комплекте с 2 винтами для плиты



Аксессуары

Электрическое подключение через общий разъём

Серия 888

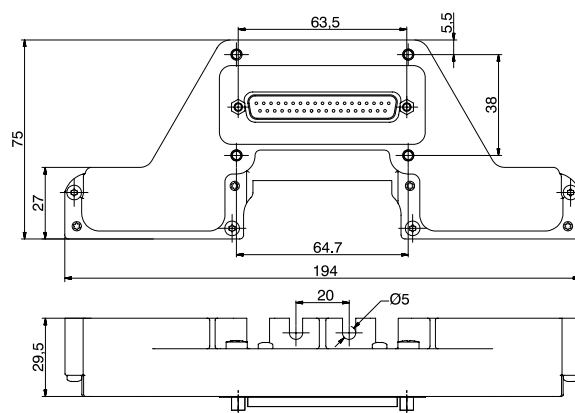
Концевая плита, 37-штырьковый разъём IP65

Код для заказа

888М.37.10Вес: **186 г**

Степень защиты IP65 обеспечивается кабелем, код указан ниже.

Концевая плита поставляется в комплекте с 4 крепежными винтами.



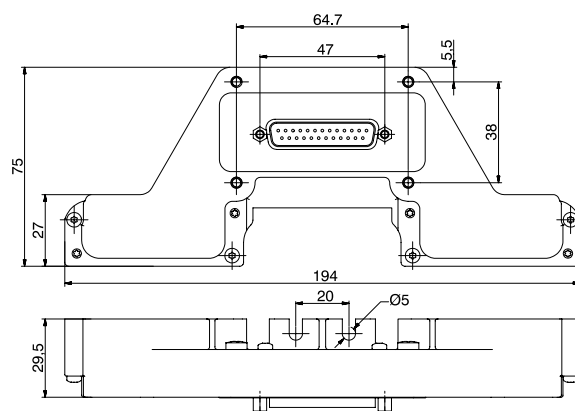
Концевая плита, 25-штырьковый разъём IP65

Код для заказа

888М.25.10Вес: **181 г**

Степень защиты IP65 обеспечивается кабелем, код указан ниже.

Концевая плита поставляется в комплекте с 4 крепежными винтами.



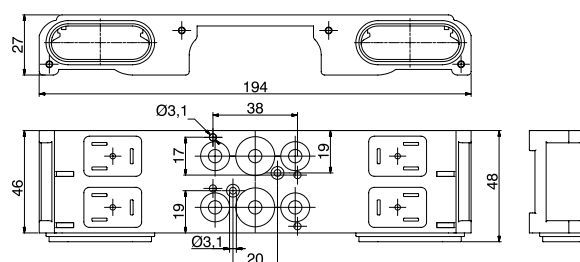
Модульная плита, 2 позиции IP65

Код для заказа

888М.02.ВМВес: **220 г**

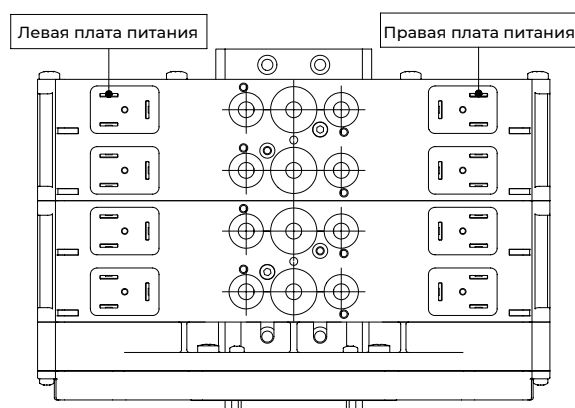
Поставляется с уплотнениями и крепежными винтами.

Подходит только к распределителям 5/2 и 5/3.



Левая и Правая плата питания PNP 24 В пост. тока

Код для заказа	
888М.Р.Т	
Р	Кол-во позиций
	04 = 4 позиции (11,2 г)
	08 = 8 позиции (22,4 г)
	12 = 12 позиции (33,6 г)
	16 = 16 позиций (44,8 г)
Т	Тип
	00 = Левая
	01 = Правая

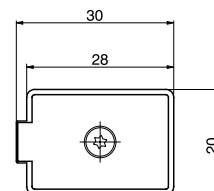


Заглушка на разъём

Код для заказа	
888М.22.РС	

Вес: 3 г

Заглушка поставляется в комплекте с 1 уплотнением и 1 винтом с уплотнительным кольцом

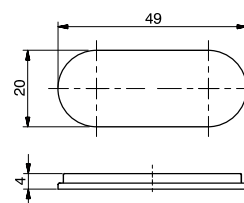


Заглушка для модульной платы

Код для заказа	
888М.Т	

Вес: 2,6 г

Заглушка поставляется с двумя винтами

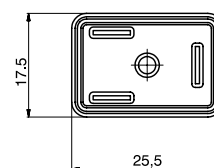


Уплотнение

Код для заказа	
888М.22.С	

Вес: 0,52 г

Заглушка поставляется с двумя винтами



Коннектор прямой с кабелем IP40

Код для заказа	
2400.Т.Л.00	
Т	Количество пинов
	25 = 25 пин
	37 = 37 пин
Л	Длина кабеля
	03 = 3 м
	05 = 5 м
	10 = 10 м

Коннектор прямой/угловой с кабелем IP65, 25 пин

Код для заказа	
2300.25.L.C	
L	Длина кабеля
	03 = 3 м
	05 = 5 м
	10 = 10 м
C	Разъём
	10 = прямой
	90 = Угловой 90°



Коннектор прямой/угловой с кабелем IP65, 37 пин

Код для заказа	
2400.37.L.C	
L	Длина кабеля
	03 = 3 м
	05 = 5 м
	10 = 10 м
C	Разъём
	10 = прямой
	90 = Угловой 90°



Конфигуратор кода пневмоострова

Серия 888

Сборка распределителей 5/2 на плите с индивидуальным электрическим подключением

V22	P (индив. электрич. подключение)	-	-	-
		Кол-во позиций	Напряжение питания	Код функции распределителя
		A = 03 позиции B = 03 позиции C = 04 позиции D = 05 позиции E = 06 позиции F = 07 позиции G = 08 позиции H = 09 позиции I = 10 позиции M = 12 позиции Q = 16 позиций	A = 12 В пост. тока B = 24 В пост. тока C = 24 В перем. тока D = 110 В перем. тока E = 230 В перем. тока Z = без катушек	A1 = 5/2 ЭлПнУправление - Пружина, G1/8" A2 = 5/2 ЭлПнУправление - Пружина, G1/4" B1 = 5/2 ЭлПнУправление двустороннее, G1/8" B2 = 5/2 ЭлПнУправление двустороннее, G1/4" C1 = 5/3 3Ц, ЭлПнУправление двустороннее, G1/8" C2 = 5/3 3Ц, ЭлПнУправление двустороннее, G1/4" C3 = 5/3 ОЦ, ЭлПнУправление двустороннее, G1/8" C4 = 5/3 ОЦ, ЭлПнУправление двустороннее, G1/4" C5 = 5/3 ЦД, ЭлПнУправление двустороннее, G1/8" C6 = 5/3 ЦД, ЭлПнУправление двустороннее, G1/4" T3 = Заглушка на плиту

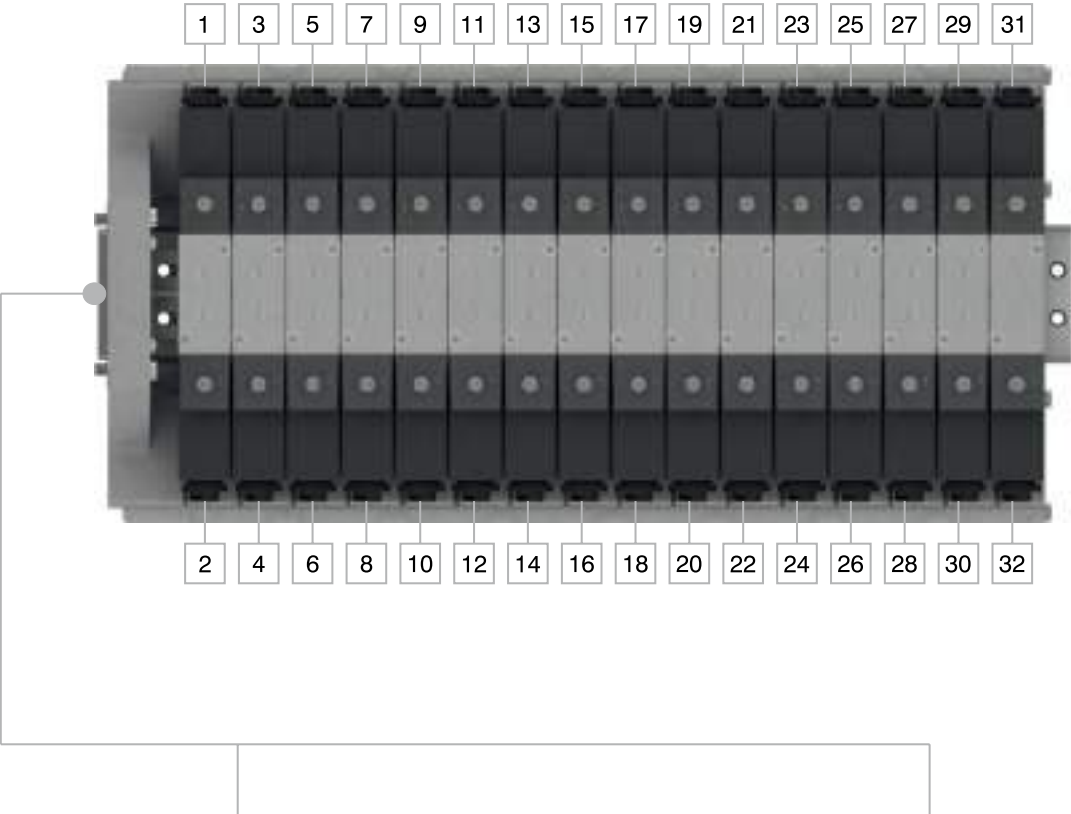
Примечание: сборка распределителей 3/2 - по запросу.

Распределители 5/2 и 3/2 не могут быть установлены в одной и той же сборке.

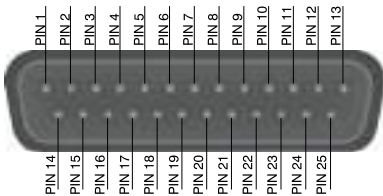
Распределители на плите с общим электрическим подключением

V22	M (Разъём)	--	-	-	...
		Количество сигналов левой платы питания	Количество сигналов правой платы питания		Код функции распределителя
П2 = 25 пин (макс. 11 распределителей) П3 = 37 пин (макс. 16 распределителей)		C = 04 позиции G = 08 позиции M = 12 позиции Q = 16 позиций	C = 04 позиции G = 08 позиции M = 12 позиции Q = 16 позиций 00 = нет		A1 = 5/2 ЭлПнУправление - Пружина, G1/8" A2 = 5/2 ЭлПнУправление - Пружина, G1/4" B1 = 5/2 ЭлПнУправление двустороннее, G1/8" B2 = 5/2 ЭлПнУправление двустороннее, G1/4" C1 = 5/3 3Ц, ЭлПнУправление двустороннее, G1/8" C2 = 5/3 3Ц, ЭлПнУправление двустороннее, G1/4" C3 = 5/3 ОЦ, ЭлПнУправление двустороннее, G1/8" C4 = 5/3 ОЦ, ЭлПнУправление двустороннее, G1/4" C5 = 5/3 ЦД, ЭлПнУправление двустороннее, G1/8" C6 = 5/3 ЦД, ЭлПнУправление двустороннее, G1/4" T1 = заглушка на плиту + 2 заглушки на электрические разъёмы

Конфигуратор кода пневмоострова

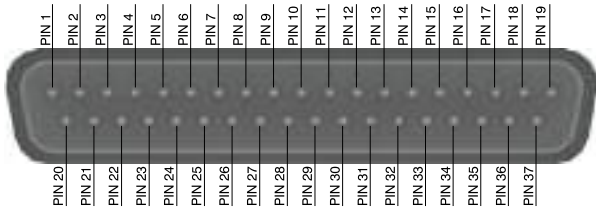


Коннектор 25 пин с 1 по 11 позицию распределителей моно/бистабильных



1 - 22 = сигналы
23 - 24 = GND
25 = не используется

Коннектор 37 пин с 1 по 16 позицию распределителей моно/бистабильных



1 - 32 = сигналы
33 - 35 = GND
36 - 37 = не используется

Последовательность сборки

