

РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ MACH 11

РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ

РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ MACH 11

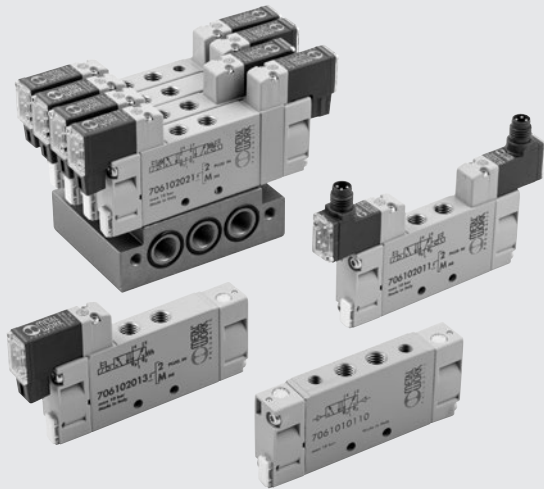
In-line распределители Mach 11 с резьбовыми разъемами M7 поставляются в следующих версиях:

- 5/2 моностабильный и бистабильный
- 5/3 с закрытым, открытым центром или центром под давлением.

Управление:

- пневматическое
- электромагнитное 24 В

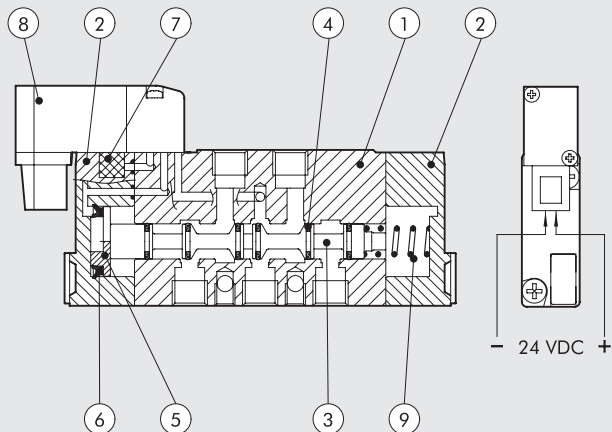
Имея ширину всего 11 мм и высокую производительность, эти распределители находят множество применений в промышленной автоматике.



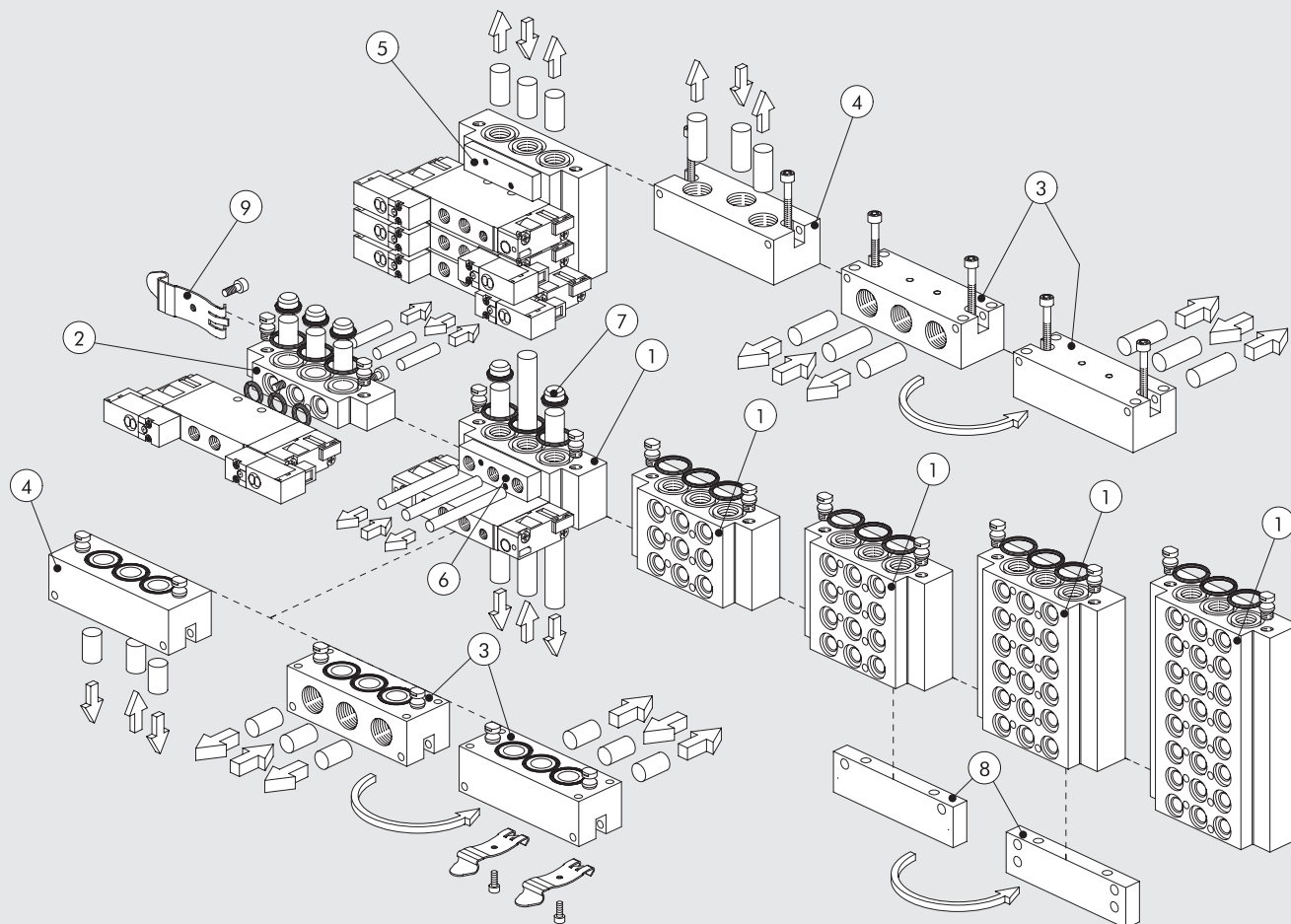
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ				
Резьба в портах распределителя		M7		
Резьба под пилот		M5		
Максимальный внешний диаметр фитингов	мм	Pneumatic: M7 = Ø 11 - M5 = Ø 9 - Electric: M7 - M5 = Ø 11		
Диапазон рабочей температуры	°C	-10 ÷ +60		
Рабочая среда		Очищенный воздух без смазки; если смазка уже использовалась, нельзя прекращать		
Винт для крепления к стене		M3		
Расход при 6 барах ΔР 1 бар	л/мин	400		
Диапазон давления	бар	Электромагнитный	С электромагнитным управлением пилота	Пневматический
		моностабильный: от 2 до 7	давление пилота: от 2 до 7	давление управления моностаб: от 2 до 10
		бистабильный: от 2 до 7	распределитель: -1 до 10	давление управления бистаб: от 1 до 10
		5/3: от 2 до 7		давление управления 5/3: от 2 до 10
				распределитель: от -1 до 10
Диапазон напряжения		24 VDC ± 10%		
Мощность	Вт	0.9		
Класс изоляции		F155		
Степень защиты		IP51 for PLUG-IN version		
		IP65 for M8 version		
Длительность работы электромагнита		100% ED		
TRA/TRR моностабильный при 6 барах	мс	10 / 45		
TRA/TRR бистабильный при 6 барах	мс	22 / 22		
TRA/TRR 5/3 моностабильный при 6 барах	мс	22 / 22		
Совместимость с маслами		See chapter Z1		

КОМПОНЕНТЫ

- ① КОРПУС: Алюминий
- ② КРЫШКА: Hostaform®
- ③ ЗОЛОТНИК: Алюминий
- ④ УПЛОТНЕНИЯ: Полиуретан
- ⑤ ПОРШЕНЬ: Hostaform®
- ⑥ УПЛОТНЕНИЕ ПОРШНЯ: Полиуретан
- ⑦ ФИЛЬТР: спеченная бронза
- ⑧ ПИЛОТ: с интегрированной катушкой
- ⑨ ПРУЖИНЫ: Сталь
- ⑩ REMOVABLE IDENTIFICATION PLATE



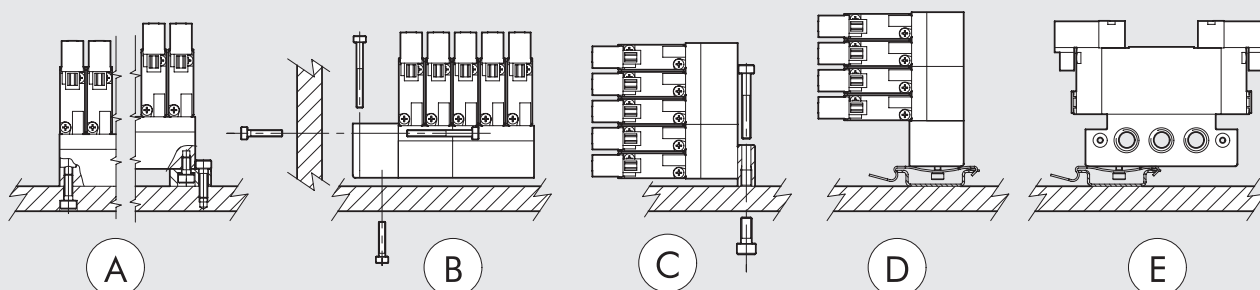
МОДУЛИ



РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ

РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ MACH 11

УСТАНОВКА ПЛИТЫ

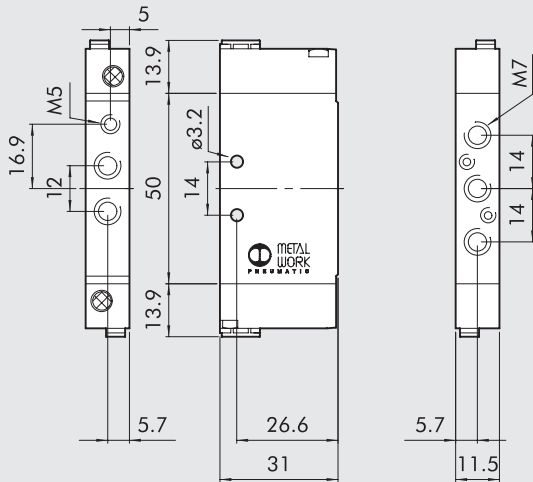


КОДИРОВКА

M S V	1	5	S O	B	O O	2 4 V D C
ТИП	ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ФУНКЦИЯ	ПРИВОД 14	ВОЗВРАТ (12)	ИСПОЛНЕНИЕ	
MSV	1 M7	5 5/2 6 5/3	SO электромагнитный SE электромагнитный пилот PN пневматич.	B бистабильный S механические пружины	OO 5/2 стандартный CC закрытый центр OC открытый центр PC центр под давлением	24VDC PLUG-IN 24VDC connector M8 M8 24VDC connector
MSV						

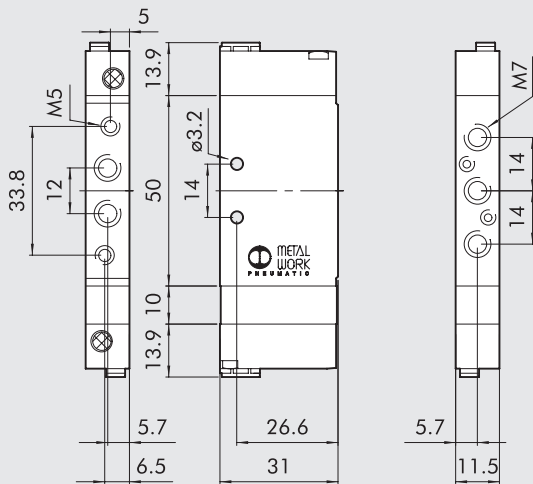
РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ МАСН 11, ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ

МОНОСТАБИЛЬНЫЙ 5/2



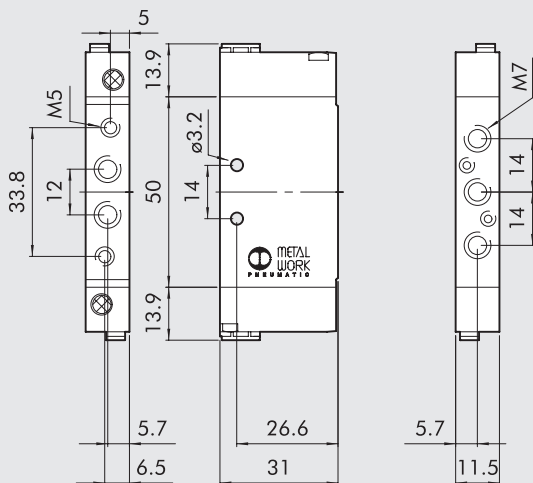
Обозначение	Код	Аббревиатура	Вес[г]
	7061010130	MPV 15 PNS OO	52

МОНОСТАБИЛЬНЫЙ 5/3

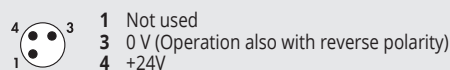


Обозначение	Код	Аббревиатура	Вес[г]
	7061010210	MPV 16 PNS CC	62
	7061010310	MPV 16 PNS OC	62
	7061010410	MPV 16 PNS PC	62

БИСТАБИЛЬНЫЙ 5/2

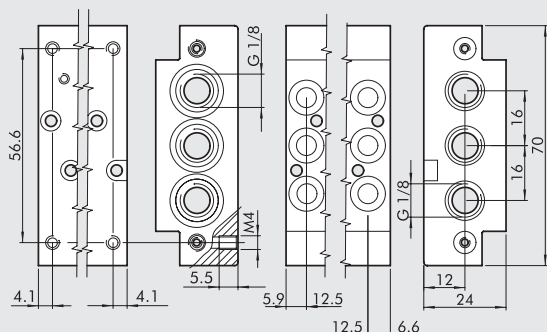


Обозначение	Код	Аббревиатура	Вес[г]
	7061010110	MPV 15 PNB OO	52



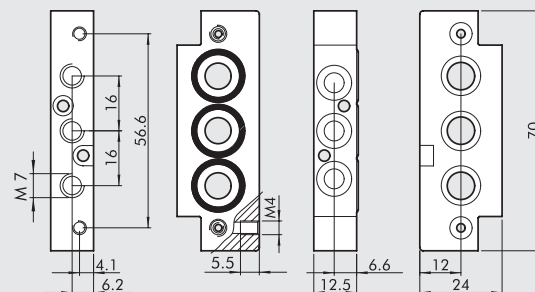
АКСЕССУАРЫ: КОЛЛЕКТОРНЫЕ ПЛИТЫ

① МНОГОМЕСТНАЯ МНОГОМЕСТНАЯ ПЛИТА



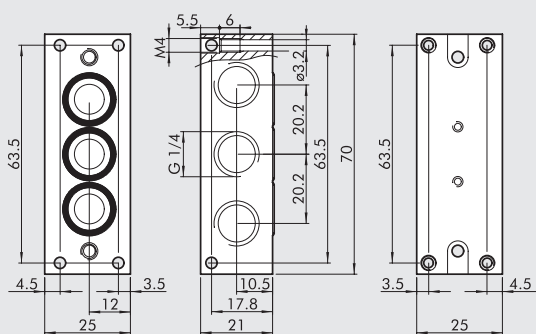
Код	Описание	Вес [г]
0227400201	Плита, 2 поз. для Mach 11	94
0227400301	Плита, 3 поз. для Mach 11	140
0227400401	Плита, 4 поз. для Mach 11	186
0227400601	Плита, 5 поз. для Mach 11	282
0227400801	Плита, 6 поз. для Mach 11	378

② МНОГОМЕСТНАЯ ПЛИТА С ОТДЕЛЬНЫМ ПИТАНИЕМ



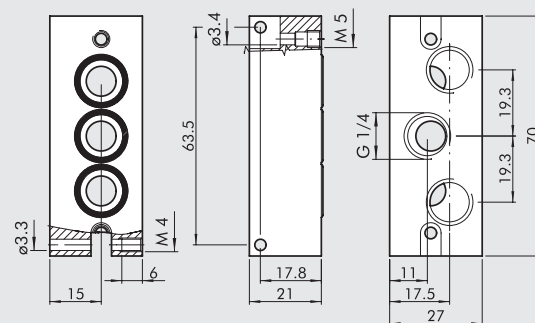
Код	Описание	Вес [г]
0227400200	Многоместная плита с отдельным питанием для Mach 11	44

③ КОНЦЕВАЯ ПЛИТА 90°



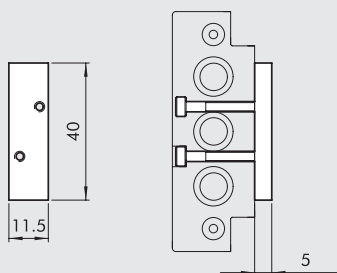
Код	Описание	Вес [г]
0227400101	Концевая плита 90° ¼ для Mach 11	82

④ КОНЦЕВАЯ ПЛИТА ПРЯМАЯ



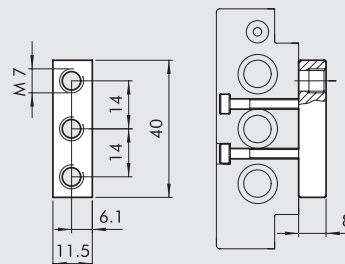
Код	Описание	Вес [г]
0227400100	Концевая плита прямая 1/4, для Mach 11	93

⑤ ПЛИТА-ЗАГЛУШКА



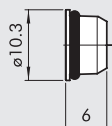
Код	Описание	Вес [г]
0227400500	Плита-заглушка для Mach 11	13

⑥ БЛОК ПИТАНИЯ



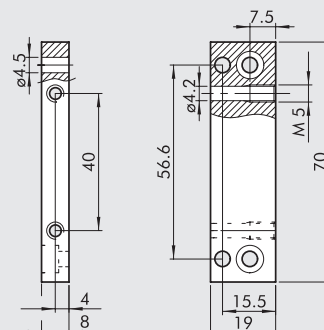
Код	Описание	Вес [г]
0227400503	Блок питания M7 для Mach 11	11

7 ЗАГЛУШКА



Код	Описание	Вес [г]
0227400000	Заглушка для плиты	3

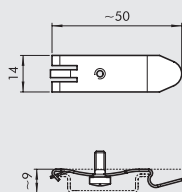
8 ПЛИТА-КРЕПЛЕНИЕ



Код	Описание	Вес [г]
0227400504	Плита-крепление	28

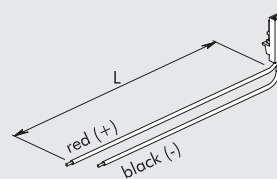
АКСЕСУАРЫ

9 КРОНШТЕЙН ДЛЯ DIN РЕЙКИ (DIN EN 50022)



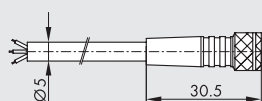
Код	Описание
0227300600	Кронштейн для DIN рейки

СМЕННЫЙ ШТЕКЕР



Код	Описание
W0970512000	Разъем для Mach 11 L = 300 мм
W0970512007	Разъем для Mach 11 L = 1 м
W0970512002	Разъем для Mach 11 L = 2 м

M8 STRAIGHT CONNECTOR WITH CABLE

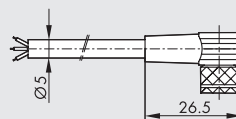


Pin	Cable color
1	Brown
3	Blue
4	Black

Код	Описание
02400A0100	M8 female 3 PIN HIGH FLEX CL6 connector with cable L = 1 m
02400A0250	M8 female 3 PIN HIGH FLEX CL6 connector with cable L = 2.5 m
02400A0500	M8 female 3 PIN HIGH FLEX CL6 connector with cable L = 5 m
02400A1000	M8 female 3 PIN HIGH FLEX CL6 connector with cable L = 10 m

Mobile laying cable, class 6 according to IEC 60228

90° M8 CONNECTOR WITH CABLE



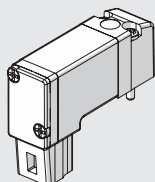
Pin	Cable color
1	Brown
3	Blue
4	Black

Код	Описание
02400B0100	M8 female 3 PIN 90° HIGH FLEX CL6 connector with cable L = 1 m
02400B0250	M8 female 3 PIN 90° HIGH FLEX CL6 connector with cable L = 2.5 m
02400B0500	M8 female 3 PIN 90° HIGH FLEX CL6 connector with cable L = 5 m
02400B1000	M8 female 3 PIN 90° HIGH FLEX CL6 connector with cable L = 10 m

Mobile laying cable, class 6 according to IEC 60228

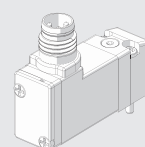
ЗАПЧАСТИ

PLUG-IN PILOT



Код	Описание
722113541100	PLT-10 722113541100

M8 PILOT



Код	Описание
722M3541100	PLT-10 3/2 NC 0.8W 24VDC LED M8 with manual