

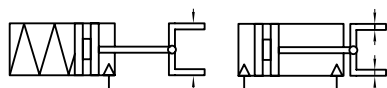
Параллельные захваты

M/160340/M/11, M/160340/M/12

Одностороннего действия, двухстороннего действия

Магнитный поршень

Ø 10 ... 25 мм



Идеальны для тех областей применения, где требуется универсальный захват

Плавное и точное перемещение

Длительный срок бесперебойной эксплуатации

Малый вес

Компактные размеры

Встроенные магниты, обеспечивающие позиционную обратную связь

Технические данные

Среда:

Сжатый воздух, пропущенный через фильтр, с добавкой или без добавки смазочного масла

Функционирование:

Одностороннего действия, параллельный, магнитный поршень (M/160340/M/11)

Двухстороннего действия, параллельный, магнитный поршень (M/160340/M/12)

Рабочее давление:

От 2,5 до 7 бар

(Ø 10 мм – от 3,5 до 7 бар)

M/160340/M/12:

от 1 до 7 бар

(Ø 10 мм – от 1,8 до 7 бар)

Ø 16 мм 1,2 до 7 бар)

Рабочая температура:

От 0°C до +60°C

В случае использования при температуре ниже +2°C обратитесь за консультацией в нашу Техническую службу

Монтаж:

Монтажные отверстия на трех поверхностях

Повторяемость захвата:

+/- 0,01 мм

Стандартные модели

Ø	Размер порта	Эффективное усилие захвата при закрытии (Н) при давлении 5 бар*		Модель Одностороннего действия	Эффективное усилие захвата при закрытии (Н) при давлении 5 бар*		Модель Двухстороннего действия
		Открытие	Закрытие		Открытие	Закрытие	
10	M3 x 0,5	2	4,9	M/160343/M/11	14,6	9,4	M/160343/M/12
16	M5 x 0,8	3,9	21	M/160344/M/11	34,0	25,5	M/160344/M/12
20	M5 x 0,8	6,9	36,4	M/160345/M/11	60,9	45,7	M/160345/M/12
25	M5 x 0,8	13,7	54	M/160346/M/11	87	67	M/160346/M/12

* Положение точки захвата L = 30 мм

Переключатели со светодиодной индикацией

Со встроенным кабелем

Кабель под углом 90°



Тип	Длина кабеля	Модель	Модель
2-проводный полупроводниковый	1 м	M/344/EAU/1PV	
2-проводный полупроводниковый	3 м	M/344/EAU/3PV	
2-проводный полупроводниковый	1 м		M/344/EAU/1APV
2-проводный полупроводниковый	3 м		M/344/EAU/3APV
3-проводный полупроводниковый	1 м	M/344/EAN/1PV	
3-проводный полупроводниковый	3 м	M/344/EAN/3PV	
3-проводный полупроводниковый	1 м		M/344/EAN/1APV
3-проводный полупроводниковый	3 м		M/344/EAN/3APV

Подробные данные см. на стр. 54.