

Цилиндры

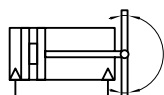
Угловые захваты с углом 180°

M/160330/M/12

Двухстороннего действия

Магнитный поршень

Ø 16 ... 20 мм



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:

Двухстороннего действия, угловой, с магнитным поршнем

Рабочее давление:

От 1 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

Стандартные модели

Ø	Размер порта	Эффективное усилие захвата при закрытии (Н) при давлении 5 бар *		Модель
		Открытие	Закрытие	
16	M5 x 0,8	64	55	M/160335/M/12
20	M5 x 0,8	134	113	M/160336/M/12

* Пример – расчет эффективного усилия захвата при закрытии (Н) при давлении 5 бар для M/160335/M/12

Определите приблизительное положение точки захвата в см (не в мм, например, 4 см)

Расчет = 55 / L

= 55 / 4

Эффективное усилие захвата при закрытии = 13,75 Н.

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.