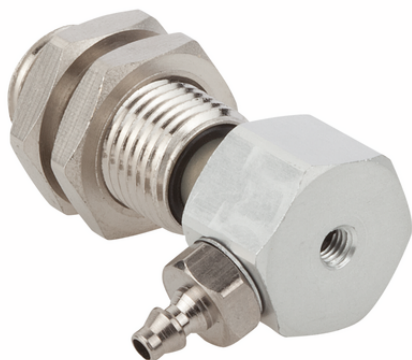


Art.-Nr.: 10.01.02.01334



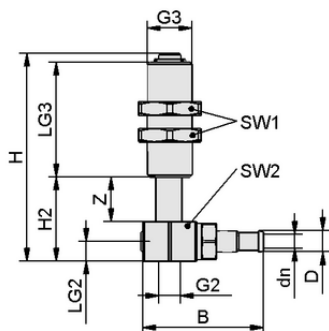
FSTIm M3-IG 4/2.5 L 5 IN

Пружинный плунжер FSTIm поставляется в сборе.

Доступные аксессуары: вакуумный шланг, втулка шланга

Технические данные

Attribute	Value
Монтажные элементы по форме	(электрически) изолирующий
Ход пружины Z	5,0 mm
Соединение с присоской	M3-F
Вакуумное соединение	Шланг 4/2,5
Форма	Боковая направляющая вакуума
Момент затяжки (макс.)	4,0 Nm



Конструктивные данные FSTIm M3-IG 4/2.5 L 5 IN

Конструктивные данные

Attribute	Value
Ширина B	21,50 mm
Высота H2	16,00 mm
Высота H	37,00 mm
Номинальный диаметр dn	1,80 mm
Резьба G2	M3-F
Длина резьбы LG2	5,5 mm
Длина резьбы LG3	19,0 mm
Размер гаечного ключа SW1	14,0 mm
Размер ключа SW2	13,0 mm
Ход пружины Z	5,0 mm

Рекомендация: Избегайте максимального хода поршня Z во время непрерывной работы, чтобы продлить срок службы. Убедитесь в том, что направляющая шланга не имеет деформаций.



Art.-Nr.: 10.01.02.01334



Технические данные

Attribute	Value
Монтажные элементы по форме	(электрически) изолирующий
Центр силы пружины	0,64 N
Жесткость пружины	0,055 N/mm
Предварительное натяжение пружины	0,50 N
Горизонтальная нагрузка	10,0 N
Вертикальная нагрузка	15,0 N
Вес	15,5 g
Температура эксплуатации	0 ... 80 °C
Семейство продуктов	FSTIm
Момент затяжки (макс.)	4,0 Nm

Note: Spring force: Referred to 50 % of operating stroke Vertical loading: Maximum static loading Horizontal load: The specification of the horizontal load refers to the lower edge of the plunger with extended spring. It is a maximum static stress and it impairs the spring compression and extension in horizontal position.



Further documentation

CAD data and other documents relating to the article can be found at: www.schmalz.com/10.01.02.01334



Данные для заказа Аксессуары 10.01.02.01334

Тип		Количество предметов
Вакуумный шланг (Метр)	VSL 4-2.5 PU BL SO	10.07.09.00142
Продукты сторонних производителей - ERP-US	ST M5-AG 2.5 MS-V	10.08.03.00312
Соединение поперечной балки	HTR-STA 47 1N D10/16 FL	10.08.03.00085
Соединение поперечной балки	HTR-ST5 30x30 D10/16 WI	10.08.03.00088
Соединение поперечной балки	HTR-ST5 40x40 D10/16 WI	10.08.03.00089

