Art.-Nr.: 10.01.02.01686

# FSTImc S M5-IG M5-IG 5 CO





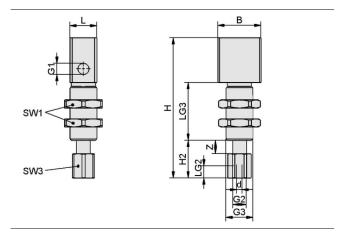
### **Datos técnicos**

| Atributo                       | Valor                 |
|--------------------------------|-----------------------|
| Elementos de fijación de forma | conductor (eléctrico) |
| Recorrido de resorte Z         | 5,0 mm                |
| Conexión de ventosa            | M5-HE                 |
| Forma                          | Tornillo              |
| Par de apriete (máx.)          | 4,0 Nm                |

FSTImc S M5-IG M5-IG 5 CO

La biela elástica FSTImc se suministra como producto listo para su conexión.

Accesorios disponibles: tubo de vacío, boquilla para tubo



Datos de diseño FSTImc S M5-IG M5-IG 5 CO

#### Datos de diseño

| Atributo               | Valor    |
|------------------------|----------|
| Longitud L             | 10,00 mm |
| Anchura B              | 16,00 mm |
| Altura H2              | 14,00 mm |
| Altura H               | 52,00 mm |
| Diámetro interior d    | 2,00 mm  |
| Rosca G1               | M5-HE    |
| Rosca G2               | M5-HE    |
| Longitud de rosca LG2  | 4,1 mm   |
| Longitud de rosca LG3  | 21,5 mm  |
| Tamaño de la llave SW1 | 14,0 mm  |

#### Bielas elásticas

# FSTImc S M5-IG M5-IG 5 CO



Art.-Nr.: 10.01.02.01686



### **Datos técnicos**

| Atributo                       | Valor                 |
|--------------------------------|-----------------------|
| Elementos de fijación de forma | conductor (eléctrico) |
| Centro de fuerza del resorte   | 0,45 N                |
| Constante del resorte          | 0,057 N/mm            |
| Pretensión del resorte         | 0,31 N                |
| Carga horizontal               | 1,5 N                 |
| Carga vertical                 | 15,0 N                |
| Peso                           | 22,5 g                |
| Temperatura de uso             | 10 45 °C              |
| Familia de productos           | FSTIMC                |
| Par de apriete (máx.)          | 4,0 Nm                |



## **Documentación adicional**

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.01.02.01686



### Pedir accesorios de datos 10.01.02.01686

| Тур                                |                         | n              |
|------------------------------------|-------------------------|----------------|
| Enchufe rápido recto               | STV-GE M5-AG 4          | 10.08.02.00200 |
| Enchufe rápido recto               | STV-GE M5-AG 6          | 10.08.02.00201 |
| Conector rápido acodado            | STV-W M5-AG 6           | 10.08.02.00296 |
| Tubo flexible para aire comprimido | VSL 6-4 PU BL SO        | 10.07.09.00141 |
| Tubo flexible para aire comprimido | VSL 4-2.5 PU BL SO      | 10.07.09.00142 |
| Boquilla de tubo                   | ST M5-AG 2.5 MS-V       | 10.08.03.00312 |
| Boquilla de tubo                   | ST M5-AG 4 MS-V         | 10.08.03.00311 |
| Conexión de travesaños             | HTR-STA 47 1N D10/16 FL | 10.08.03.00085 |
| Conexión de travesaños             | HTR-STS 30x30 D10/16 WI | 10.08.03.00088 |
| Conexión de travesaños             | HTR-STS 40x40 D10/16 WI | 10.08.03.00089 |