



FSTIm M3-IG 4/2.5 A 5 IN

スプリングプランジャーFSTImは組立済みで納入されます。

アクセサリ: 真空ホース VSL、ワンタッチホースコネクタ STV

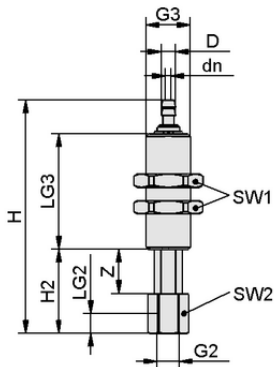
技術資料

属性	価値
取付部品のデザイン	(絶縁性)
スプリングストロークZ	5.0 mm
真空パッド接続	M3-F
真空接続口	外径φ4 mmホース
デザイン	垂直方向真空ガイド
締め付けトルク (最大)	4.0 Nm

デザインデータ

属性	価値
高さ H2	14.00 mm
高さ H	40.70 mm
呼び径 dn	1.30 mm
スレッドG2	M3-F
グリップバーの長さ LG2	4.5 mm
グリップバーの長さ LG3	19.0 mm
スパナサイズ SW1	14.0 mm
スパナサイズ SW2	8.0 mm
スプリングストロークZ	5.0 mm
スレッドG3	M10x1-M

※製品寿命の向上のため、全ストロークでの使用は避けてください。また、ホースの取り回しに張りがなければ確認してください。



デザインデータ FSTIm M3-IG 4/2.5 A 5 IN

Art.-Nr.: 10.01.02.01333

技術資料

属性	値
取付部品のデザイン	(絶縁性)
バネ力センター	0.64 N
バネ定数	0.055 N/mm
スプリング・プレテンション	0.50 N
水平方向荷重	10.0 N
垂直方向荷重	15.0 N
質量	14.0 g
作動温度	0 ~ 80 °C
製品ファミリー	FSTIm
締め付けトルク (最大)	4.0 Nm

※バネ力はストロークが50 %の時の値です。※垂直負荷は静止時の最大値です。※水平負荷は、水平方向での使用時に、バネが伸びた状態のプランジャーの下端にかけられる負荷の最大値です。(静止時)。これ以上の負荷は、プランジャーの動きに影響を与えます。

その他の資料

この記事に関するCADデータおよびその他の資料は、以下を参照のこと：www.schmalz.co.jp/10.01.02.01333

データアクセサリーを注文する 10.01.02.01333

Typ		製品コード
圧縮エアホース	VSL 4-2.5 PU BL SO	10.07.09.00142
トラス接続	HTR-STA 47 1N D10/16 FL	10.08.03.00085
トラス接続	HTR-ST5 30x30 D10/16 WI	10.08.03.00088
トラス接続	HTR-ST5 40x40 D10/16 WI	10.08.03.00089