

Art.-Nr.: 10.01.02.01730

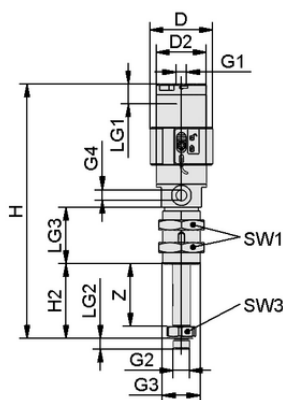


技術資料

属性	価値
取付部品のデザイン	回転防止仕様
スプリングストロークZ	50.0 mm
圧縮エア接続口	G1/8"-F
取付け接続	M30x1.5-M
真空パッド接続	G1/4"-M
真空接続口	G1/8"-F
デザイン	センサー端位置 / 固定
構築製品仕様	圧力なしで閉鎖
締め付けトルク (最大)	50.0 Nm

FST-LOCK-HD G1/4-AG 50 NC VG SFP

スプリングプランジャー FST-LOCK-HDはすぐに接続可能な製品として納品されます。



デザインデータ

属性	価値
高さ H2	59.30 mm
高さ H	202.30 mm
外径 D2	40.0 mm
外径 D	50.00 mm
スレッド G1	G1/8"-F
グリッパーの長さ LG1	12.0 mm
スレッド G2	G1/4"-M
グリッパーの長さ LG2	8.5 mm
グリッパーの長さ LG3	45.0 mm
スパナサイズ SW1	36.0 mm

※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。

デザインデータ FST-LOCK-HD G1/4-AG 50 NC VG SFP

Art.-Nr.: 10.01.02.01730

技術資料

属性	値
バネ力センター	12.73 N
バネ定数	0.453 N/mm
スプリング・プレテンション	1.40 N
水平方向荷重	300.0 N
垂直方向荷重	1500.0 N
質量	995.0 g
圧力範囲（作動圧）[bar]	4.0 ~ 7.0 bar
作動温度	0 ~ 50 °C
製品ファミリー	FST-LOCK-HD
制動力	350.0 N
構築製品仕様	圧力なしで閉鎖
締め付けトルク（最大）	50.0 Nm

※バネ力はストロークが50 %の時の値です。※垂直荷重は静止時の最大荷重です。※水平荷重は、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/10.01.02.01730

データアクセサリを注文する 10.01.02.01730

Typ		製品コード
ワンタッチホースコネクタ、ストレート	STV-GE G1/8-AG 6	10.08.02.00204
ワンタッチホースコネクタ (L字型)	STV-W G1/8-AG 6	10.08.02.00158
真空ホース (メートル)	VSL 6-4 PU MI-TR	10.07.09.00002
ホルダー ツーリング スプリング プランジャー	HT-FST A2 42 M30x1.5	10.07.06.00474
ホルダー ツーリング スプリング プランジャー	HT-FST A3 42 M30x1.5	10.07.06.00472
ホルダー ツーリング スプリング プランジャー	HT-FST A5 42 M30x1.5	10.07.06.00473

スペアパーツの注文データ 10.01.02.01730

Typ		製品コード
近接スイッチ	NAEH-SCHA SIND 1 10-30V-DC	21.01.09.00127
止めネジ	GEW-STIF 4026-M3x4-ST-45H	20.05.07.00025