

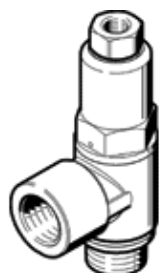
パイロットチェックバルブ HGL-1/4-B

部品番号: 530031

★ Core product range

○リングOL付

FESTO



データシート

特長	値
バルブ機能	パイロットチェック
エア接続ポート 1	G1/4
エア接続ポート 2	G1/4
パイロット接続ポート21	G1/8
操作方法	空気圧
取付方法	ネジ穴付き 雄ネジ
Operating pressure MPa	0.05 ... 1 MPa
使用圧力	0.5 ... 10 bar
Pilot pressure MPa	0.2 ... 1 MPa
パイロット圧力	2 ... 10 bar
Pilot pressure	29 ... 145 psi
周囲温度	-10 ... 60 °C
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
Maritime classification	see certificate
取付方向	任意
供給圧力0.6MPa (圧力降下0.1MPa) 時の1->2の標準流量	680 l/min 550 l/min
作動/パイロット流体に注意	給油運転可能 (継続運転に必要)
耐酸性クラス : CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
クリーンルームクラス	ISO class 4
保管温度	-10 ... 60 °C
流体温度	-10 ... 60 °C
パイロット流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
締め付けトルク	11 Nm
締め付けトルク公差	± 10 %
質量	41.2 g
材質	RoHS対応
Material seals	NBR
Material hollow bolt	鍛造アルミ合金 陽極化処理
Material release ring	POM
Material non-return sleeve	NBR
Material swivel fitting	亜鉛ダイカスト