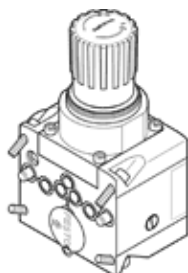


フィルタレギュレータ PCRI-100-F90-12-C-T3

部品番号: 8141656

FESTO



データシート

特長	値
ロック機構	ロック機能付調整ノブ
取付方向	任意
フィルタエレメントのサイズ	5 µm
ドレン	なし
構造	Sub-base valve 直動ダイヤフラム式レギュレータ
制御機能	2次側圧力の安定 始動圧力補正機能 2次側排気による
圧力計	G1/4追加
Operating pressure MPa	0.1 ... 0.9 MPa
使用圧力	1 ... 9 bar
制御圧力範囲	0.5 ... 8 bar
Max. pressure hysteresis (MPa)	0.025 MPa
最大ヒステリシス	0.25 bar
Max. pressure hysteresis	3.625 psi
標準流量	1,400 l/min
作動流体	ISO8573-1:2010 [-:7:-]準拠の圧縮エア 不活性ガス
作動/パイロット流体に注意	給油運転不可
耐酸性クラス: CRC	3 - 腐食ストレス高
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
出力エアの純度クラス	Compressed air to ISO 8573-1:2010 [6:7:-] 不活性ガス
流体温度	-40 ... 80 °C
周囲温度	-40 ... 80 °C
質量	1,950 g
接続ポート径	Sub-base design, airing
材質	RoHS対応
Material cover	Smooth-anodised wrought aluminium alloy (20 µm)
Material seals	EPDM NBR
Material rotary knob	POM
Material spring	バネ鋼
Material filter	PE
Material housing	Smooth-anodised wrought aluminium alloy (20 µm)
Material screws	ステンレス