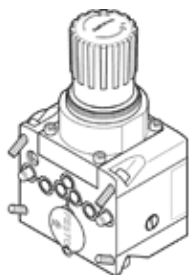


szűrő-nyomásszabályozó szelep PCRI-100-F90-12-E-T3

Cikkszám: 8141657

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Működtetés biztosító zár	Arretáló forgatógomb
Beépítési helyzet	tetszőleges
Szűrő finomság	40 µm
Kondenzátum leeresztő	nélkül/nincs
Konstruktív felépítés	Sub-base valve közvetlen vezérlésű membrános szabályozó szelep
Szabályozó funkció	Állandó kimenő nyomás előnyomás kompenzációval szekunder lefúvással
Nyomás látjelző	G1/4 előkészítve
Operating pressure MPa	0.1 ... 0.9 MPa
Üzemi nyomás	1 ... 9 bar
Nyomásszabályozási tartomány	0.5 ... 8 bar
Max. pressure hysteresis (MPa)	0.025 MPa
Max.nyomáshisterézis	0.25 bar
Max. pressure hysteresis	3.625 psi
Normál névleges átáramlás	1,400 l/min
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO8573-1:2010 [-:7:-] szerint Nemesgázok
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés nem lehetséges
KBK korrózióállósági osztály	3 - erős korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Levegő tisztasági osztálya a kimeneten	Compressed air to ISO 8573-1:2010 [7:7:-] Nemesgázok
Közeg hőmérséklet	-40 ... 80 °C
Környezeti hőmérséklet	-40 ... 80 °C
Gyártmány súlya	1,950 g
Pneumatikus csatlakozás	Sub-base design, airting
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material cover	Smooth-anodised wrought aluminium alloy (20 µm)
Material seals	EPDM NBR
Material rotary knob	POM
Material spring	Rugóacél
Material filter	PE
Material housing	Smooth-anodised wrought aluminium alloy (20 µm)
Material screws	erősen ötvözött acél, rozsdamentes