

# szűrő-nyomásszabályozó szelep PCRP-44-G12-12-E-R1-M-T18

Cikkszám: 8120904

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	44
Sorozat	P
Működtetés biztosító zár	Adjusting screw with lock
Beépítési helyzet	függőleges +/- 5°
Szűrő finomság	40 µm
Kondenzátum leeresztő	kézzel forgatható
Konstruktív felépítés	Szűrő szabályzó manométer nélkül
A következő szabványnak felel meg:	NACE MR0175/ISO 15156 (housing and bowl)
Max.kondenzátum mennyiség	12 cm <sup>3</sup>
Szabályzó funkció	előnyomás kompenzációval szekunder lefúvással
Nyomás látjelző	G1/4 előkészítve
Operating pressure MPa	0.1 ... 2 MPa
Üzemi nyomás	1 ... 20 bar
Nyomásszabályozási tartomány	0.5 ... 12 bar
Max.nyomáshiszterézis	0.2 bar
Maximális normál névleges átáramlás	2,500 l/min
Normál névleges átáramlás	1,750 l/min
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [-:4:-] szerint Nemesgázok
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Tárolási hőmérséklet	-20 ... 80 °C
Levegő tisztasági osztálya a kimeneten	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Közeg hőmérséklet	-20 ... 80 °C
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 80 °C
Gyártmány súlya	755 g
Felfogási mód	Vezeték beépítés Rögzítőkészlettel választható/egyéb
Manométer csatlakozás	G1/4
Pneumatikus csatlakozás 1	G1/2
Pneumatikus csatlakozás 2	G1/2
Material of drain screw	erősen ötvöztött acél, rozsdamentes
Material number of drain screw	1.4404/316L
Material of filter holder	POM
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material mounting bracket	erősen ötvöztött acél, rozsdamentes
Material seals	CR NBR
Material spring	erősen ötvöztött acél, rozsdamentes
Material filter	PE
Material housing	Nemesacél öntvény
Anyag szám: ház	1.4409/CF3M(316L)
Material adjusting screw	erősen ötvöztött acél, rozsdamentes
Material bowl	Nemesacél öntvény
Material number of bowl	1.4409/CF3M (316L)