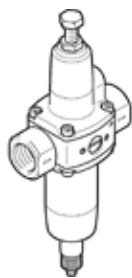


# Filtar-regulator PCRP-44-N12-12-C-R1-M-T18

Broj artikla: 8120901

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Veličina	44
Serija	P
Osiguranje aktiviranja	Adjusting screw with lock
Položaj ugradnje	okomito +/- 5°
Finoća filtra	5 µm
Ispust kondenzata	ručno okrećući
Konstruktivna struktura	Filtar-regulator bez manometra
Odgovara normi	NACE MR0175/ISO 15156 (housing and bowl)
Maks. količina kondenzata	12 cm <sup>3</sup>
Funkcija kontrolera	s predtlačnom kompenzacijom sa sekundarnim odzračivanjem
Pokaz tlaka	Priprema za G1/4
Operating pressure MPa	0,1 ... 2 MPa
Pogonski tlak	1 ... 20 bar
Područje regulacije tlaka	0,5 ... 12 bar
Maks. tlačna histereza	0,2 bar
Maks. normalni protok	2.400 l/min
Normalni nazivni protok	1.600 l/min
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Inertni plinovi
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Temperatura ležaja	-20 ... 80 °C
Klasa čistoće zraka na izlazu	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Temperatura medija	-20 ... 80 °C
Temperatura okoline	-20 ... 80 °C
Težina proizvoda	750 g
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja vodova Sa setom za prilagodbu po izboru:
Priključak manometra	G1/4
Pneumatski priključak 1	1/2 NPT
Pneumatski priključak 2	1/2 NPT
Material of drain screw	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material number of drain screw	1.4404/316L
Material of filter holder	POM
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material mounting bracket	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material seals	CR NBR
Material spring	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material filter	PE
Material housing	Nehrđajući čelični lijev
Broj materijala kućišta	1.4409/CF3M(316L)
Material adjusting screw	visokolegirani čelik, nehrđajući
Material bowl	Nehrđajući čelični lijev
Material number of bowl	1.4409/CF3M (316L)