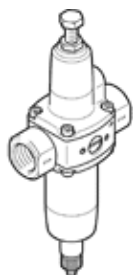


# Filtru regulator PCRP-44-N12-12-E-R1-M-T19

Cod: 8120897

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
marime de fabricatie	44
serie	P
Blocare regulator	Surub de reglaj cu blocare
pozitie instalare	vertical +/- 5°
Finetea filtrului	40 µm
purjare	rotativ manual
Structura constructiva	Filtru regulator fara manometru
Corespunde normelor	NACE MR0175/ISO 15156 (carcasa si pahar)
Cantitatea maxima de condens	13 cm <sup>3</sup>
Funcie de regulator	cu compensare a presiunii initiale cu aerisire secundara
Afisarea presiunii	Pentru filet G1/4
Presiune de operare Mpa	0,1 ... 2 MPa
presiune de operare	1 ... 20 bar
Domeniu reglare presiune	0,5 ... 12 bar
Histerezis presiune maxima	0,2 bar
Debit standard maxim	2.020 l/min
Debit nominal	1.750 l/min
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Gaze inerte
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Temperatura de depozitare	-60 ... 80 °C
Clasa de puritate a aerului la iesire	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura medie	-60 ... 80 °C
Temperatura mediului	-60 ... 80 °C
Greutate produs	805 g
tip fixare	montare in linie cu kit de montare la alegere:
Racord manometru	G1/4
Conexiune pneumatica 1	1/2 NPT
Conexiune pneumatica 2	1/2 NPT
Materialul surubului de purjare	otel inoxidabil aliaj inalt
Numarul materialului surubului de purjare	1.4404/316L
Materialul suportului filtrului	Turnat din otel inoxidabil
Numarul materialului suportului pentru filtre	1.4409/CF3M(316L)
Indicatie material	conform RoHS
Materialul suportului de montaj	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul etansarilor	CR NBR VMQ
Materialul arcului	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul filtrului	otel inoxidabil aliaj inalt
Numarul materialului de filtru	1.4404/316L
Materialul carcasei	Turnat din otel inoxidabil
Cod material carcasa	1.4409/CF3M(316L)
Materialul surubului de ajustare	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul paharului	Turnat din otel inoxidabil
Numarul materialului paharului	1.4409/CF3M (316L)