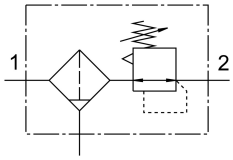
Filtru-regulator PCRP-44-N14-12-E-R1-M-T18

Numar piesa: 8120902

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	44
Seria	P
Blocaj de actionare	Surub de reglare cu piulita de blocare
Pozitie de instalare	vertical +/- 5°
Finete de filtrare	40 µm
Purjare a condensului	rotire manuala
Structura constructiva	filtru regulator fara manometru
Conform cu standardul	NACE MR0175/ISO 15156 (carcasa si pahar)
Cantitate max. de condens	12 cm3
Functia de regulator	cu compensarea presiunii prealabile cu ventilare secundara
Indicator de presiune	pregatit G1/4
Presiune de lucru	0.1 MPa...2 MPa 1 bar...20 bar
Domeniu de reglare a presiunii	0.5 bar...12 bar
Histerezis max. de presiune	0.2 bar
Debit normal max.	2500 l/min
Debit nominal normal	1750 l/min
Protectie la explozie	Respectati informatiile din certificat Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Gaze inerte
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura de depozitare	-20 °C...80 °C
Clasa de puritate a aerului la iesire	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura medie	-20 °C...80 °C
Temperatura ambianta	-20 °C...80 °C
Greutate produs	670 g

Caracteristica	Valoare
Tipul de montare	optional: Instalarea liniei cu kit de fixare
Racord manometru	G1/4
Conector pneumatic 1	1/4 NPT
Conexiune pneumatica 2	1/4 NPT
Material surub de golire	Otel inoxidabil aliaj inalt
Numar material surub de golire	1.4404/316L
Material suport de filtru	POM
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material echer de fixare	Otel inoxidabil aliaj inalt
Material garnituri	CR NBR
Material arc	otel inoxidabil aliaj inalt
Material filtru	PE
Material carcasa	Otel inoxidabil turnat Otel inoxidabil turnat
Cod material carcasa	1.4409/CF3M (316L)
Material surub de reglare	otel inoxidabil aliaj inalt
Numar material cochilie	1.4409/CF3M (316L)