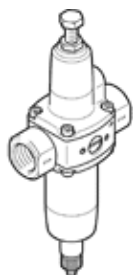


# Филтър-регулатор PCRP-44-N12-12-E-R1-M-T18

Специф. Номер: 8120900

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Размер	44
Серия	P
Заклучване на задействането	Adjusting screw with lock
Монтажна позиция	вертикално +/- 5°
Степен на филтрация	40 µm
Кондензоотделител	ръчен въртящ
Конструкция	Филтър-регулатор без манометър
Отговаря на стандарта	NACE MR0175/ISO 15156 (housing and bowl)
Макс. количество на кондензата	12 cm <sup>3</sup>
Регулираща функция	с компенсация на предналягането с вторично обезвъздушаване
Манометър	G1/4 подготвен
Operating pressure MPa	0.1 ... 2 MPa
Работно налягане	1 ... 20 bar
Обхват на регулиране на налягането	0.5 ... 12 bar
Макс. хистерезис на налягането	0.2 bar
Максимален стандартен дебит	2,500 l/min
Стандартен номинален дебит	1,750 l/min
Работна среда	Съгстен въздух по ISO 8573-1:2010 [-:4:-] инертен газ
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период)
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Температура на складиране	-20 ... 80 °C
Клас чистота на въздуха на изхода	Съгстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура на средата	-20 ... 80 °C
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Тегло на продукта	755 g
Тип на закрепване	Последователен монтаж с монтажен комплект по избор:
Извод за манометър	G1/4
Пневматичен извод 1	1/2 NPT
Пневматичен извод 2	1/2 NPT
Material of drain screw	високолегирана стомана, неръждаема
Material number of drain screw	1.4404/316L
Material of filter holder	POM
Материал-забележка	RoHS konform
Material mounting bracket	високолегирана стомана, неръждаема
Material seals	CR NBR
Material spring	високолегирана стомана, неръждаема
Material filter	PE
Material housing	Отливка от неръждаема стомана
Номер на материала на кутията	1.4409/CF3M(316L)
Material adjusting screw	високолегирана стомана, неръждаема
Material bowl	Отливка от неръждаема стомана
Material number of bowl	1.4409/CF3M (316L)