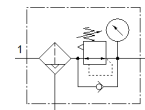


# Филтър-регулатор MS12-LFR-G-D7-CUV-LD-AS

Специф. Номер: 537150

FESTO

Максимално изходно налягане 12bar, 5 µm филтър, с манометър, заключващо приспособление за регулатора, метална чаша, автоматично отделяне на конденза, посока на протичане от ляво на дясно.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Размер	12
Серия	MS
Заклучване на задействането	Въртяща глава със заключване с принадлежности, със заключване
Монтажна позиция	вертикално +/- 5°
Степен на филтрация	5 µm
Кондензоотделител	напълно автоматичен ръчен с фиксация
Конструкция	Филтър-регулатор с манометър Синтерован филтър със сепаратор-центрофуга с кондензоотделител с вторично обезвъздушаване модулен регулатор с пилотно управление
Макс. количество на кондензата	400 cm <sup>3</sup>
Регулираща функция	Изходно налягане постоянно с компенсация на предналягането с вторично обезвъздушаване с възвратен поток
Предпазител за чаша	интегриран като метален кожух
Манометър	с манометър
Работно налягане	2 ... 12 bar
Обхват на регулиране на налягането	0.5 ... 12 bar
Макс. хистерезис на налягането	0.4 bar
Дебит, вторично обезвъздушаване	500 l/min
Стандартен номинален дебит	11,000 ... 14,000 l/min
Работна среда	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:-] инертен газ
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на складиране	-10 ... 60 °C
Клас чистота на въздуха на изхода	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Температура на средата	5 ... 60 °C
Температура на околната среда	5 ... 60 °C
Тегло на продукта	7,000 g
Тип на закрепване	Последователен монтаж с носач по избор:
Пневматичен извод 1	вътрешно
Пневматичен извод 2	вътрешно

Белег	Стойност
Material of cover	PA
Material of spin disc	POM
Material of filter holder	POM
Material of sight glass metal bowl	PC
Material control panel	PA-усилен POM
Material seals	NBR
Material spring	Пружинна стомана
Material filter	Синтерован бронз
Material housing	Алуминиева отливка
Material membrane	NBR
Material bowl	Алуминиева сплав
Material separating plate	POM
Material valve stem	Алуминиева сплав NBR високолегирана стомана, неръждаема
Material of stabilising disc	POM