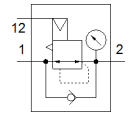
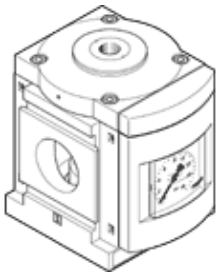


# Регулатор на налягане MS12-LR-G-PO

Специф. Номер: 541680

FESTO

за регулиране на налягане в пневматични системи.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Размер	12
Серия	MS
Монтажна позиция	по избор
Конструкция	Мембранен регулатор
Регулираща функция	Изходно налягане постоянно с компенсация на предналягането с вторично обезвъздушаване с възвратен поток
Манометър	с манометър
Operating pressure MPa	0.08 ... 2.1 MPa
Работно налягане	0.8 ... 21 bar
Обхват на регулиране на налягането	0.5 ... 16 bar
Max. pressure hysteresis (MPa)	0.04 MPa
Макс. хистерезис на налягането	0.4 bar
Max. pressure hysteresis	5.8 psi
Дебит, вторично обезвъздушаване	≤ 600 l/min
Стандартен номинален дебит	13,000 ... 22,000 l/min
Работна среда	Съгстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4] инертен газ
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на складиране	-10 ... 60 °C
Температура на средата	-10 ... 60 °C
Температура на околната среда	-10 ... 60 °C
Тегло на продукта	4,000 g
Тип на закрепване	Последователен монтаж с носач по избор:
Извод, пилот 12	G1/4
Пневматичен извод 1	Свързваща плоча
Пневматичен извод 2	Свързваща плоча
Material of cover	PA
Материал-забележка	RoHS konform
Material underneath cover	Алуминиева сплав
Material seals	NBR
Material spring	Пружинна стомана
Material housing	Алуминиева отливка
Material membrane	NBR
Material valve stem	Алуминиева сплав NBR високолегирана стомана, неръждаема