

# Филтър-регулатор LFR-1/4-D-MINI

Номер на част: 159631

FESTO



## Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	Mini
Серия	D
Фиксатор на задействането	Въртящ бутон със заключване
Монтажно положение	вертикално +/- 5°
Финоста на филтрация	40 µm
Кондензотделител	ръчно завъртащ се
Конструктивна структура	Филтър-регулатор с манометър
Макс. количество кондензат	22 cm <sup>3</sup>
Защита на обвивката	Предпазна метална чаша
Индикатор за налягане	с манометър
Работно налягане	0.1 MPa...1.6 MPa 1 бар...16 бар
Диапазон на регулиране на налягането	0.5 бар...12 бар
Макс. хистерезис на налягането	0.2 бар
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	1400 l/min
Работен флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Инертни газове
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на лагера	-10 °C...60 °C
Клас за чистота на въздуха на изхода	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:8:4] Инертни газове
Температура на флуида	-10 °C...60 °C
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C
Тегло на продукта	460 g
Начин на закрепване	Вграждане проводник с принадлежности по избор:
Пневматична връзка 1	G1/4
Пневматична връзка 2	G1/4
Указание за материала	Съответствие с RoHS

Характеристика	Стойност
Материал на тялото	Цинкова отливка под налягане
Материал чаша	РС