

Филтър
MS2-LF-M5-C-P-M-F1A-B
Номер на част: 8181093

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	2
Серия	MS
Монтажно положение	вертикално +/- 5°
Финост на филтрация	5 Еm
Кондензотделител	ръчно завъртащ се
Конструктивна структура	Синтерован филтър с центробежен сепаратор
Работно налягане	0.1 MPa...1 MPa 1 бар...10 бар 14.5 psi...145 psi
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	225 l/min
Работен флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Инертни газове
Клас на устойчивост на корозия KBK	1 - ниска опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Годност за производство на литиево-йонни батерии/акумулатори	Продуктът отговаря на вътрешната дефиниция на продукта на Festo за използване в производството на батерии:Металите с повече от 1 % тегловно съдържание на мед, цинк или никел са изключени от употреба.Изключение правят никелът в стоманите, химически никелираните повърхности, платките, проводниците, електрическите щекерни съединители и бобини
Категория чистота на помещението	Клас 7 съгласно ISO 14644-1
Температура на лагера	-5 °C...50 °C
Клас за чистота на въздуха на изхода	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Температура на флуида	-5 °C...50 °C
Температура на околната среда	-5 °C...50 °C
Тегло на продукта	45.3 g
Начин на закрепване	Вграждане преден блок Вграждане проводник с принадлежности по избор:
Пневматична връзка 1	M5
Пневматична връзка 2	M5
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	NBR

Характеристика	Стойност
Материал на пружината	високолегирана стомана
Материал на филтъра	РЕ
Материал на тялото	Подсилен с POLYAMID
Материал на мембраната	NBR
Материал чаша	РС