

# Fini filter MS9-LFM-1-BUM-HF

Številka dela: 553042

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Serija	MS
Velikost	9
Konstruktivna zgradba	vlaknasti filter
Finost filtra	1 $\mu\text{m}$
Izpust kondenzata	ročno obračanje
Delovni tlak	0 bar...20 bar
Delovni medij	Stisnjen zrak po standardu ISO 8573-1:2010 [6:8:4]
Razred čistosti zraka na izhodu	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [5:7:3]
Največji normalni pretok za razred čistosti zraka	10000 l/min
Najmanjši normalni pretok za razred čistosti zraka	500 l/min
Učinkovitost filtra	99,99 %
Največja količina kondenzata	225 ml
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Temperatura skladiščenja	-10 °C...60 °C
Vsebnost preostalega olja	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Temperatura okolice Ex	-10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Način pritrditve	izbirno: vgradnja v napeljavo z opremo
Položaj vgradnje	navpično +/- 5°
Pnevmatični priključek 1	G1
Pnevmatični priključek 2	G1
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina
Material pokrova	PA
Material filtra	borsilikatna vlakna
Material posode	gnetna aluminijeva zlitina
Material opazovalnega okenca	PA
Material tesnil	NBR

Značilnost	Vrednost
Teža izdelka	2500 g