

Fini filter
MS9-LFM-G-BUM-HF-DA
Številka dela: 564044

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Serijska	MS
Velikost	9
Konstruktivna zgradba	vlaknasti filter
Finost filtra	1 µm
Izpust kondenzata	ročno obračanje
Delovni tlak	0 MPa...2 MPa 0 bar...20 bar 0 psi...290 psi
Delovni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [6:::4]
Razred čistosti zraka na izhodu	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [5:::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
Stopnja ločevanja drobnih delcev	99 %
Vsebnost preostalega olja	0.5 mg/m ³
Stopnja ločevanja oljnega aerosola	90 %
Prikaz diferenčnega tlaka	Optični prikazovalnik
Temperatura okolice Ex	-10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Način pritrditve	vgradnja v napeljavo z opremo izbirno:
Položaj vgradnje	navpično +/- 5°
Pnevmatični priključek 1	baterijski modul
Pnevmatični priključek 2	Baterijski modul
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina
Material pokrova	PA

Značilnost	Vrednost
Material filtra	borsilikatna vlakna
Material posode	gnetna aluminijeva zlitina
Material opazovalnega okenca	PA
Material tesnil	NBR
Teža izdelka	2500 g