

Fini filter
MS9-LFM-3/4-BUV-HF
Številka dela: 552970

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Serijska	MS
Velikost	9
Konstruktivna zgradba	vlaknasti filter
Finost filtra	1 µm
Izpust kondenzata	popolnoma avtomatsko ročni, tipkalen
Delovni tlak	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar 29 psi...174 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 %
Temperatura okolice Ex	-10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Način pritrditve	vgradnja v napeljavo z opremo izbirno:
Položaj vgradnje	navpično +/- 5°
Pnevmatični priključek 1	G3/4
Pnevmatični priključek 2	G3/4
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