

Fini filter MS9-LFM-G-BUV-DA

Številka dela: 564042

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	7000 l/min
Najmanjši normalni pretok za razred čistosti zraka	350 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

Značilnost	Vrednost
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina
Material pokrova	PA
Material filtra	borsilikatna vlakna
Material posode	gnetna aluminijeva zlitina
Material opazovalnega okenca	PA
Material tesnil	NBR
Teža izdelka	2000 g