

Finomszűrő
MS9-LFM-1-BUM
Cikkszám: 553004

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Sorozat	MS
Méret	9
Szerkezeti felépítés	Szálas szűrő
Szűrőfinomság	1 µm
Kondenzátum leeresztő	Kézzel forgatható
Üzemi nyomás	0 MPa...2 MPa 0 bar...20 bar 0 psi...290 psi
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [6:-:4] szerint
Levegőtisztasági osztály a kimenetnél	ISO 8573-1:2010 [5:-:3] szerinti sűrített levegő
Max. normál térfogatáram a levegő tisztasági osztályának függvényében	7000 l/min
Min. normál térfogatáram a levegő tisztasági osztályának függvényében	350 l/min
Szűrőhatékonyság	99,99 %
Max. kondenzátummennyiség	225 ml
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Közeghőmérséklet	-10 °C...60 °C
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...60 °C
Csapághőmérséklet	-10 °C...60 °C
Finomreszecskek szűrési hatékonysága	99 %
Maradék olajtartalom	0.5 mg/m ³
Olajaeroszol szűrési hatékonyság	90 %
Ex környezeti hőmérséklet	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Rögzítés módja	Vezetékbeszerelés tartozékkal választhatóan:
Beépítési helyzet	függőleges +/- 5 °
1. pneumatikus csatlakozás	G1
2. pneumatikus csatlakozó	G1
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény
Burkolat alapanyaga	PA
Szűrő alapanyaga	Boroszilikát rost

Jellemző	Érték
Tartály alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet
Kémlelőüveg alapanyaga	PA
Tömítések alapanyaga	NBR
Terméksúly	2000 g