

Finomszűrő
MS9-LFM-3/4-BUV-HF-DA
 Cikkszám: 552978

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Sorozat	MS
Méret	9
Szerkezeti felépítés	Szálas szűrő
Szűrőfinomság	1 µm
Kondenzátum leeresztő	teljesen automatikus manuális reteszelő
Üzemi nyomás	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar 29 psi...174 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	10000 l/min
Min. normál térfogatáram a levegő tisztasági osztályának függvényében	500 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
Csapágyhőmérséklet	-10 °C...60 °C
Finomrészcskék szűrés hatékonysága	99 %
Maradék olajtartalom	0.5 mg/m ³
Olajaeroszol szűrés hatékonyság	90 %
Differenciálynomás jelző	Optikai kijelző
Ex környezeti hőmérséklet	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Rögzítés módja	Vezetékbeszerelés tartozékkal választhatóan:
Beépítési helyzet	függőleges +/- 5 °
1. pneumatikus csatlakozás	G3/4
2. pneumatikus csatlakozó	G3/4

Jellemző	Érték
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény
Burkolat alapanyaga	PA
Szűrő alapanyaga	Boroszilikát rost
Tartály alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet
Kémlelőüveg alapanyaga	PA
Tömítések alapanyaga	NBR
Terméksúly	2500 g