

Mikroszűrő
MS9-LFM-G-AUV
 Cikkszám: 564049

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Sorozat	MS
Méret	9
Szerkezeti felépítés	Szálas szűrő
Szűrőfinomság	0.01 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	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [3::2] szerint
Max. normál térfogatáram a levegő tisztasági osztályának függvényében	6500 l/min
Min. normál térfogatáram a levegő tisztasági osztályának függvényében	325 l/min
Szűrőhatékonyság	99.9999 %
Max. kondenzátummennyiség	225 ml
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Közeghőmérséklet	5 °C...60 °C
Környezeti hőmérséklet	5 °C...60 °C
Csapágyhőmérséklet	-10 °C...60 °C
Finomrészcskék szűrési hatékonysága	99.995 %
MPPS	0.08 µm
MPPS szűrési hatékonyság	99.981 %
Maradék olajtartalom	0.01 mg/m³
Olajaeroszol szűrési hatékonyság	99 %
Rögzítés módja	Vezetékbeszerelés tartozékkal választhatóan:
Beépítési helyzet	függőleges +/- 5 °
1. pneumatikus csatlakozás	Telep-modul
2. pneumatikus csatlakozó	Telep-modul
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény

Jellemző	Érték
Burkolat alapanyaga	PA
Szűrő alapanyaga	Boroszilikát rost
Tartály alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet
Kémlelőüveg alapanyaga	PA
Tömítések alapanyaga	NBR
Terméksúly	2000 g