

Mikroszűrő
MS9-LFM-1-AUV
 Cikkszám: 553002

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
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
Csapághőmérséklet	-10 °C...60 °C
Finomreszecskek szűrés hatékonysága	99.995 %
MPPS	0.08 µm
MPPS szűrés hatékonyság	99.981 %
Maradék olajtartalom	0.01 mg/m³
Olajaeroszol szűrés hatékonyság	99 %
Rögzítés módja	Vezetékbeszerelés tartozékkal választhatóan:
Beépítési helyzet	függőleges +/- 5 °
1. pneumatikus csatlakozás	G1
2. pneumatikus csatlakozó	G1
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény
Burkolat alapanyaga	PA

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