

Finomszűrő
MS4N-LFM-1/8-BUV-DA
 Cikkszám: 537217

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Sorozat	MS
Méret	4
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 Inert gázok
Levegőtisztasági osztály a kimenetnél	ISO 8573-1:2010 [5::3] szerinti sűrített levegő
Max. normál térfogatáram a levegő tisztasági osztályának függvényében	360 l/min
Min. normál térfogatáram a levegő tisztasági osztályának függvényében	54 l/min
Szűrőhatékonyság	99.99 %
Max. kondenzátummennyiség	25 ml
Tartályvédelem	beépítve fém csészeként
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Élelmiszerekkel használható	Lásd a bővebb anyaginformációt
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
Rögzítés módja	Vezetékbeszerelés tartozékkal választhatóan:
Beépítési helyzet	függőleges +/- 5 °

Jellemző	Érték
1. pneumatikus csatlakozás	1/8 NPT
2. pneumatikus csatlakozó	1/8 NPT
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény
Szűrő alapanyaga	Boroszilikát rost
Tartály alapanyaga	Alumínium présöntvény Kovácsolt alumínium ötvözet
Kémlelőüveg alapanyaga	PA
Tömítések alapanyaga	NBR
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Terméksúly	350 g