

ไมโครฟิลเตอร์
MS4N-LFM-1/4-AUV-DA
หมายเลขชิ้นส่วน: 537222

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ซีรีส์	MS
ขนาด	4
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ตัวกรองไฟเบอร์
กรองความบริสุทธิ์	0.01 µm
ท่อระบายน้ำคอนเดนเสท	อัตโนมัติอย่างเต็มที่ คลำด้วยตนเอง
แรงดันใช้งาน	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [6:::4] ก๊าซเฉื่อย
ระดับความสะอาดของอากาศที่ทางออก	อากาศอัดตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [3:::2]
Max. Normal flow สำหรับระดับความสะอาดของอากาศ	360 l/min
Min. Normal flow สำหรับระดับความสะอาดของอากาศ	54 l/min
ประสิทธิภาพการกรอง	99.9999 %
ปริมาณคอนเดนเสทสูงสุด	25 ml
ป้องกันถ้วย	รวมเป็นเปลือกโลหะ
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
ปลอดภัยสำหรับอาหาร	ดูข้อมูลวัสดุเพิ่มเติม
อุณหภูมิปานกลาง	-10 °C...60 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-10 °C...60 °C
ระดับการแยกอนุภาคละเอียด	99.995 %
MPPS	0.05 µm
ระดับการแยก MPPS	99.95 %
ปริมาณน้ำมันตกค้าง	0.01 mg/m³
ระดับการแยกตัวของละอองน้ำมัน	99 %
จอแสดงผลความดันแตกต่าง	จอแสดงผลออกปติคัล
ประเภทของรัด	การติดตั้งสาย พร้อมอุปกรณ์เสริม ทางเลือก:

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ตำแหน่งการติดตั้ง	แนวตั้ง +/- 5°
ข้อต่อลม 1	1/4 NPT
ข้อต่อลม 2	1/4 NPT
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ
ตัวกรองวัสดุ	เส้นใยบอโรซิลิเกต
เปลือกวัสดุ	อลูมิเนียมหล่อ โลหะผสมอลูมิเนียมดัด
วัสดุในการดูหน้าต่าง	PA
ซีลวัสดุ	NBR
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	350 g