

# ตัวกรองลม|ชุดกรองลม MS4N-LFR-1/4-D7-ERM-AS

หมายเลขชิ้นส่วน: 531205

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	4
ซีรีส์	MS
การป้องกันการดำเนินการ	ปุ่มล็อก สามารถล็อกด้วยอุปกรณ์เสริม
ตำแหน่งการติดตั้ง	แนวตั้ง +/- 5°
กรองความบริสุทธิ์	40 µm
ทอระบายน้ำคอนเดนเสท	หมุนด้วยมือ
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ตัวควบคุมตัวกรองพร้อมเกจวัดแรงดัน
ปริมาณคอนเดนเสทสูงสุด	19 ml
ฟังก์ชันตัวควบคุม	ค่าคงที่แรงดันขาออก ด้วยการระบายอากาศกรอง ด้วยพฤติกรรมกระแสนอนกลับ
ป้องกันถ้วย	ตะแกรงพลาสติกป้องกัน
ระดับความดัน	ด้วยเครื่องวัดความดัน
แรงดันใช้งาน	0.08 MPa...1.4 MPa 0.8 bar...14 bar
ช่วงควบคุมแรงดัน	0.5 bar...12 bar
ความดันฮีเทอริซิสสูงสุด	0.25 bar
อัตราการไหลปกติ	1500 l/min
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [-:4:-] ก๊าซเฉื่อย
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-10 °C...60 °C
ปลอดภัยสำหรับอาหาร	ดูข้อมูลวัสดุเพิ่มเติม
ระดับความสะอาดของอากาศที่ทางออก	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
อุณหภูมิปานกลาง	-10 °C...60 °C
อุณหภูมิโดยรวม	-10 °C...60 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	275 g
ประเภทของรัด	ทางเลือก: การติดตั้งแผงด้านหน้า การติดตั้งสาย พร้อมอุปกรณ์เสริม

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขอตอลม 1	1/4 NPT
ขอตอลม 2	1/4 NPT
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุแผ่นเชื่อมต่อ	อลูมิเนียมหล่อ
แผงควบคุมวัสดุ	PA POM
ซีลวัสดุ	NBR
ตัวกรองวัสดุ	วิชาพลศึกษา
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ
วัสดุแมมเบรน	NBR
เปลือกวัสดุ	PC
แผ่นแยกวัสดุ	POM