

# ตัวกรองลม|ชุดกรองลม MS4N-LFR-1/8-D7-ERV-AS

หมายเลขชิ้นส่วน: 531210

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	4
ซีรีส์	MS
การป้องกันการดำเนินการ	ปุ่มลอค สามารถลอคด้วยอุปกรณ์เสริม
ตำแหน่งการติดตั้ง	แนวตั้ง +/- 5°
กรองความวิจิตร	40 µm
ทอระบายน้ำคอนเดนเสท	อัตโนมัติอย่างเต็มที่
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ตัวควบคุมตัวกรองพร้อมเกจวัดแรงดัน
ปริมาณคอนเดนเสทสูงสุด	19 ml
ฟังก์ชันตัวควบคุม	ค่าคงที่แรงดันขาออก ด้วยการระบายอากาศกรอง ด้วยพฤติกรรมกระแสนอนกลับ
ป้องกันถ่วง	ตะกร้าพลาสติกป้องกัน
ระดับความดัน	ด้วยเครื่องวัดความดัน
แรงดันใช้งาน	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar
ช่วงควบคุมแรงดัน	0.5 bar...12 bar
ความดันฮีเทอริซิสสูงสุด	0.25 bar
อัตราการไหลปกติ	900 l/min
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:-] 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	1/8 NPT
ขอตอลม 2	1/8 NPT
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุแผ่นเชื่อมตอ	อลูมิเนียมหล่อ
แผงควบคุมวัสดุ	PA POM
ซีลวัสดุ	NBR
ตัวกรองวัสดุ	วิชาพลศึกษา
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ
วัสดุแมมเบรน	NBR
เปลือกวัสดุ	PC
แผ่นแยกวัสดุ	POM