

ตัวกรอง
MS2-LF-M5-C-P-M-F1A-B
 หมายเลขชิ้นส่วน: 8181093

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	2
ซีรีส์	MS
ตำแหน่งการติดตั้ง	แนวตั้ง +/- 5°
กรองความบริสุทธิ์	5 µm
ท่อระบายน้ำคอนเดนเสท	หมุนด้วยมือ
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ตัวกรองพร้อมชุดแยกน้ำด้วยระบบแรงเหวี่ยง
แรงดันใช้งาน	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	225 l/min
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] ก๊าซเฉื่อย
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
ความเหมาะสมสำหรับการผลิตแบตเตอรี่ Li-ion	ผลิตภัณฑ์ที่สอดคล้องกับคำจำกัดความผลิตภัณฑ์ภายในของ Festo เพื่อใช้ในการผลิตแบตเตอรี่: โลหะที่มีทองแดง สังกะสี หรือนิกเกิลมากกว่า 1% โดยน้ำหนัก จะไม่นำมาใช้ช้อยกเว้น ได้แก่ นิกเกิลในเหล็กกล้า พินผิวซุ้มนิกเกิลทางเคมี แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด
คลาสคลีนรูม	คลาส 7 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-5 °C...50 °C
ระดับความสะอาดของอากาศที่ทางออก	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
อุณหภูมิปานกลาง	-5 °C...50 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	45.3 g
ประเภทของรัด	การติดตั้งแผงด้านหน้า การติดตั้งสาย พร้อมอุปกรณ์เสริม ทางเลือก:
ข้อต่อลม 1	M5
ข้อต่อลม 2	M5
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซีลวัสดุ	NBR
สปริงวัสดุ	เหล็กกล้าอัลลอยด์สูง

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ตัวกรองวัสดุ	วิชาพลศึกษา
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA เสริมแรง
วัสดุเมมเบรน	NBR
เปลือกวัสดุ	PC