

ตัวกรองละเอียด MS4-LFM

หมายเลขชิ้นส่วน: 527697

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ซีรีส์	MS
ขนาด	4
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ตัวกรองไฟเบอร์
กรองความบริสุทธิ์	0.01 µm...1 µm
ท่อระบายน้ำคอนเดนเสท	อัตโนมัติอย่างเต็มที่ คลำด้วยตนเอง หมุนด้วยมือ กึ่งอัตโนมัติ
แรงดันใช้งาน	0 MPa...1.4 MPa 0 bar...14 bar 0 psi...203 psi
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [6:..4] ก๊าซเฉื่อย
Max. Normal flow สำหรับระดับความสะอาดของอากาศ	360 l/min
Min. Normal flow สำหรับระดับความสะอาดของอากาศ	54 l/min
ป้องกันถั่ว	ตะกร้าพลาสติกป้องกัน รวมเป็นเปลือกโลหะ
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
ปลอดภัยสำหรับอาหาร	ดูข้อมูลวัสดุเพิ่มเติม
อุณหภูมิปานกลาง	-10 °C...60 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
จอแสดงผลความดันแตกต่าง	จอแสดงผลอปติคัล พร้อมเซ็นเซอร์ความดัน
อนุญาต	c UL เร - ได้รับการยอมรับ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่งป้องกันการระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX)
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ UK EX
การอนุมัติ Ex-protection นอก EU	EPL DB (สหราชอาณาจักร) EPL Gb (สหราชอาณาจักร)
ป้องกันการระเบิด	โซน 1 (ATEX) โซน 1 (UKEX) โซน 2 (ATEX) โซน 21 (ATEX) โซน 21 (UKEX) โซน 22 (ATEX)

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
หมวด ATEX สำหรับก๊าซ	II 2G
หมวด ATEX สำหรับฝุ่น	II 2D
ชนิดของก๊าซที่ป้องกัน(การจุดติด)	อดีต IIC T6 Gb X
ฝุ่นชนิดป้องกันภายนอก	Ex h IIIC T60 ° C Db X
อุณหภูมิแวดล้อมการระเบิด	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
ประเภทของรัด	การติดตั้งสาย พร้อมอุปกรณ์เสริม ทางเลือก:
ตำแหน่งการติดตั้ง	แนวตั้ง +/- 5°
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ
ตัวกรองวัสดุ	เส้นใยบอโรซิลิเกต
ซีลวัสดุ	NBR
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS