

ตัวกรองลม|ชุดกรองลม MS9-LFR

หมายเลขชิ้นส่วน: 562531

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	9
ซีรีส์	MS
การป้องกันการดำเนินการ	ปุ่มล็อก ลูกบิดแบบหมุน พร้อมตัวล็อกในตัว สามารถล็อกด้วยอุปกรณ์เสริม
ตำแหน่งการติดตั้ง	แนวตั้ง +/- 5°
กรองความบริสุทธิ์	5 µm...40 µm
ทอระบายน้ำคอนเดนเสท	อัตโนมัติอย่างเต็มที่ หมุนด้วยมือ กึ่งอัตโนมัติ
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ตัวควบคุมชุดกรอง ไดอะแฟรม วาล์วควบคุมไดอะแฟรมกรองนารอง
ปริมาณคอนเดนเสทสูงสุด	220 ml
ฟังก์ชันตัวควบคุม	ค่าคงที่แรงดันขาออก พร้อมการชดเชยแรงดันในช่วงแรก ด้วยการระบายอากาศรอง ด้วยพฤติกรรมกระแสนอนกลับ ไม่มีกการระบายอากาศรอง
ระดับความดัน	เตรียมไว้สำหรับเกลียว G1/4 G1/8 พร้อมแล้ว สเกลแดง-เขียว พร้อมเซ็นเซอร์ความดัน ด้วยเครื่องวัดความดัน พร้อมไฟเขียว
แรงดันใช้งาน	1 bar...20 bar
ช่วงควบคุมแรงดัน	0.5 bar...16 bar
ความดันฮิสเทรีซิสสูงสุด	0.4 bar
อัตราการไหลปกติ	10000 l/min...24000 l/min
อนุญาต	c UL เรา - ได้รับการยอมรับ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่งป้องกันการระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX)
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ UK EX
การอนุมัติ Ex-protection นอก EU	EPL DB (สหราชอาณาจักร) EPL Gb (สหราชอาณาจักร)

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ป้องกันการระเบิด	โซน 1 (ATEX) โซน 1 (UKEX) โซน 2 (ATEX) โซน 21 (ATEX) โซน 21 (UKEX) โซน 22 (ATEX)
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 ≤ ต่ำ ≤ +60°C
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [:-:4:-] ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:-] ก๊าซเฉื่อย
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-10 °C...60 °C
อุณหภูมิปานกลาง	-10 °C...60 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
ประเภทของรีด	ทางเลือก: การติดตั้งสาย พร้อมอุปกรณ์เสริม
วัสดุหุ้ม	PA เสริมแรง
วัสดุของจานหมุน	POM
ตัวกรองวัสดุ	ปอม วิชาพลศึกษา
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุแผ่นเชื่อมต่อ	อลูมิเนียมหล่อ
ขายึดวัสดุ	อลูมิเนียมหล่อ
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ
ขั้วต่อโมดูลวัสดุ	อลูมิเนียมหล่อ
วัสดุเมมเบรน	NBR
เปลือกวัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด
วัสดุซีล	NBR
วัสดุในการดูหน้าต่าง	PA
แผ่นแยกวัสดุ	POM
วัสดุกันवाल	โลหะผสมอลูมิเนียมอัลลอยด์ NBR ปอม