

ตัวกรอง MS9-LF

หมายเลขชิ้นส่วน: 562532

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	9
ซีรีส์	MS
ตำแหน่งการติดตั้ง	แนวตั้ง +/- 5°
กรองความบริสุทธิ์	5 µm...40 µm
ท่อระบายน้ำคอนเดนเสท	อัตโนมัติอย่างเต็มที่ อัตโนมัติเต็มรูปแบบ, ควบคุมด้วยไฟฟ้า หมุนด้วยมือ กึ่งอัตโนมัติ
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ตัวกรองพร้อมชุดแยกน้ำด้วยระบบแรงเหวี่ยง
ระดับการแยกคอนเดนเสท	75 %
แรงดันใช้งาน	0 bar...20 bar
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	6000 l/min...16000 l/min
อนุญาต	c UL เร้า - 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)
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
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [-:9:-] ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:9:-] ก๊าซเฉื่อย
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-10 °C...60 °C

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ระดับความสะอาดของอากาศที่ทางออก	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [6:8:4] อากาศอัดตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:8:4]
อุณหภูมิปานกลาง	-10 °C...60 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
ขนาดร่อง	5 µm...40 µm
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	2000 g...2400 g
ประเภทของรัด	การติดตั้งสาย พร้อมอุปกรณ์เสริม ทางเลือก:
วัสดุหุ้ม	PA เสริมแรง
วัสดุของจานหมุน	POM
ตัวกรองวัสดุ	ปอม วิชาพลศึกษา
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุแผ่นเชื่อมต่อ	อลูมิเนียมหล่อ
ขาคีมวัสดุ	อลูมิเนียมหล่อ
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ
ขั้วต่อโมดูลวัสดุ	อลูมิเนียมหล่อ
เปลือกวัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด
วัสดุซีล	NBR
วัสดุในการดูหน้าต่าง	PA
แผ่นแยกวัสดุ	POM