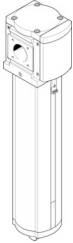


# ไส้กรองคาร์บอน MS9-LFX

หมายเลขชิ้นส่วน: 552942

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	9
ซีรีส์	MS
ตำแหน่งการติดตั้ง	แนวตั้ง +/- 5°
โครงสร้างเชิงโครงสร้าง	ตัวกรองถ่านกัมมันต์
แรงดันใช้งาน	0 bar...20 bar
Max. Normal flow สำหรับระดับความสะอาดของอากาศ	6500 l/min
อนุญาต	c UL เรอ - ได้รับการยอมรับ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่งป้องกันการระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX)
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	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	อากาศอัดตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [3:4:2]
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-10 °C...60 °C
ระดับความสะอาดของอากาศที่ทางออก	อากาศอัดตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [3:4:1]
อุณหภูมิปานกลาง	5 °C...30 °C
ปริมาณน้ำมันตกค้าง	0.003 mg/m <sup>3</sup>
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...60 °C
ประเภทของรัด	การติดตั้งสาย พร้อมอุปกรณ์เสริม ทางเลือก:

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ข้อต่อลม 1	โมดูลแบตเตอรี่ G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
ข้อต่อลม 2	โมดูลแบตเตอรี่ G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
วัสดุหุ้ม	PA
ซีลวัสดุ	NBR
ตัวกรองวัสดุ	ถ่านกัมมันต์
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ
เปลือกวัสดุ	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด
วัสดุในการดูหน้าต่าง	PA