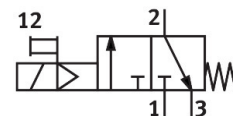
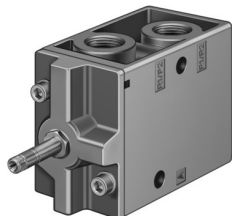


โซลินอยด์วาล์ว MFH-3-3/4-EX

หมายเลขชิ้นส่วน: 536190

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาล์ว	3/2, แบบปิด, คอยด์เดี่ยว
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ความกว้าง	68 mm
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	7500 l/min
การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม	G3/4
แรงดันใช้งาน	ทางขดลวดแม่เหล็กต้องสั่งซื้อแยกต่างหาก 0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ที่นิ่งจาน
รีเซ็ตประเภท	สปริงกล
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่งป้องกันการระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX)
การอนุมัติ Ex-protection นอก EU	EPL DB (สหราชอาณาจักร) EPL Gb (สหราชอาณาจักร)
เครื่องหมาย UKCA (ดูประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ UK EX
หมวด ATEX สำหรับก๊าซ	II 2G
หมวด ATEX สำหรับฝุ่น	II 2D
ชนิดของก๊าซที่ป้องกัน(การจุดติด)	อดีต IIC T4 Gb
ฝุ่นชนิดป้องกันภายนอก	Ex h IIIIC T130°C Db
อุณหภูมิแวดล้อมการระเบิด	-5°C ≤ Ta ≤ +40°C
ระดับการป้องกัน	IP65
ความกว้างปรกติ	19 mm
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	คั้นแรงได้
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แมนนวลเทส	Detenting
ประเภทการกระตุ้น	น้ำร้อน
ควบคุมการจ่ายอากาศ	ภายใน
ทิศทางการไหล	กลับไม่ได้
ทับซ้อนกัน	ความคุ้มครองเชิงลบ
เปลี่ยนเวลาปิด	32 ms
สลับเวลาเปิด	36 ms
พัลส์ทดสอบบวกสูงสุดด้วยสัญญาณ 0	2200 μs

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ลักษณะขดลวด	ดูโซลินอยด์เพื่อสิ่งเชื่อมต่อต่างหาก
ป้องกันการระเบิด	โซน 1 (ATEX) โซน 1 (UKEX) โซน 2 (ATEX) โซน 21 (ATEX) โซน 21 (UKEX) โซน 22 (ATEX)
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทำน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...60 °C
อุณหภูมิปานกลาง	-5 °C...40 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...40 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	1260 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	ผ่านขดลวด F ต้องสิ่งเชื่อมต่อต่างหาก
ประเภทของรัด	มีรูทะลุ
ท่อระบายอากาศ	M5
การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 82	M5
ข้อต่อลม 1	G3/4
ข้อต่อลม 2	G3/4
ข้อต่อลม 3	G3/4
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซีลวัสดุ	NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ