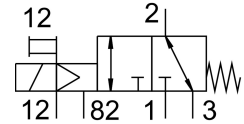
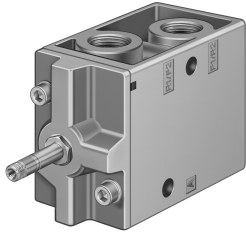


โซลินอยด์วาล์ว MFH-3-3/4-S-EX

หมายเลขชิ้นส่วน: 536191

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาล์ว	3/2, แบบปิด, คอยดเดี่ยว
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ความกว้าง	68 mm
อัตราการไหลปกติ	7500 l/min
การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม	G3/4
แรงดันใช้งาน	ทางขดลวดแม่เหล็กต้องสั่งซื้อแยกต่างหาก -0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
โครงสร้างเชิงโครงสร้าง	ที่นั่งงาน
รีเซ็ตประเภท	สปริงกล
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่งป้องกันภาวะระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX)
การอนุมัติ Ex-protection นอก EU	EPL DB (สหราชอาณาจักร) EPL Gb (สหราชอาณาจักร)
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ UK EX
หมวด ATEX สำหรับก๊าซ	II 2G
หมวด ATEX สำหรับฝุ่น	II 2D
ชนิดของก๊าซที่ป้องกัน(การจุดติด)	อดีต IIC T4 Gb
ฝุ่นชนิดป้องกันภายนอก	Ex h IIIC T130°C Db
อุณหภูมิแวดล้อมการระเบิด	-5 °C ≤ ta ≤ +40°C
ระดับการป้องกัน	IP65
ความกว้างปกติ	19 mm
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	คันเร่งได้
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แมนนวลเทส	Detenting
ประเภทการกระตุ้น	นำร่อง
ควบคุมการจ่ายอากาศ	ภายนอก
ทิศทางการไหล	ย้อนกลับได้
ทับซ้อนกัน	ความคุ้มครองเชิงลบ
ไฟลัดความดัน	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar
เปลี่ยนเวลาปิด	32 ms

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
สลับเวลาเปิด	36 ms
พัลส์ทดสอบบวกสูงสุดด้วยสัญญาณ 0	2200 μ s
ลักษณะขดลวด	ดูโซลินอยด์เพื่อสั่งซื้อแยกต่างหาก
ป้องกันการระเบิด	โซน 1 (ATEX) โซน 1 (UKEX) โซน 2 (ATEX) โซน 21 (ATEX) โซน 21 (UKEX) โซน 22 (ATEX)
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...60 °C
อุณหภูมิปานกลาง	-5 °C...40 °C
สื่อควบคุม	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...40 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	1260 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	ผ่านขดลวด F ต้องสั่งซื้อแยกต่างหาก
ประเภทของรีด	มีรูทะลุ
ทอระบบอากาศ	M5
การเชื่อมต่อควบคุมอากาศออก 82	M5
ขดต่อไฟลิตแอร 12	G1/8
ขดต่อลม 1	G3/4
ขดต่อลม 2	G3/4
ขดต่อลม 3	G3/4
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซิลวีสดู	NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ