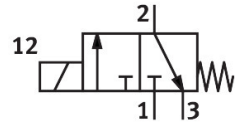


วาล์วนำร่อง
VOFX-LT-M32C-MY-G18-SG18-1A1-EX2-N
หมายเลขชิ้นส่วน: 8178211

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันวาล์ว	3/2, แบบปิด, คอยด์เดี่ยว
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ความกว้าง	22 mm
อัตราการไหลปกติที่กำหนด (ทำให้เป็นมาตรฐานตามมาตรฐาน DIN 1343)	50 l/min
การเชื่อมต่อการทำงานด้วยลม	G1/8
แรงดันใช้งาน	24V DC -0.09 MPa...0.8 MPa -0.9 bar...8 bar -13.05 psi...116 psi
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	วาล์วกันวาล์วควบคุมโดยตรง
รีเซ็ตประเภท	สปริงกล
ระดับการป้องกัน	IP65
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่งป้องกันการระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX)
ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน	DNVGL-TAA000011J
หมวด ATEX สำหรับก๊าซ	ครั้งที่สอง 3G
หมวด ATEX สำหรับฝุ่น	ครั้งที่สอง 3D
ชนิดของก๊าซที่ป้องกัน(การจุดติด)	อดีต nA IIC T5/T4 X Gc
ฝุ่นชนิดป้องกันภายนอก	Ex tc IIIC T95°C/T105°CX Dc
อุณหภูมิแวดล้อมการระเบิด	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
ความกว้างปกติ	1.3 mm
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	คันเร่งได้
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แมนนวลเทส	Detenting
ประเภทการกระตุ้น	โดยตรง
ควบคุมการจ่ายอากาศ	ภายใน
ทิศทางการไหล	กลับไม่ได้
รอบการทำงาน	100%
ชั้นฉนวน	F
ลักษณะขดลวด	24VDC: 2.1W
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	+/- 10 %

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ป้องกันการระเบิด	โซน 2 (ATEX) โซน 22 (ATEX)
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...50 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	160 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	3 พิน รูปร่าง B ปลั๊ก ตามมาตรฐาน EN 175301-803
ข้อต่อลม 1	G1/8
ข้อต่อลม 2	G1/8
ข้อต่อลม 3	M5
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซีลวัสดุ	NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA
วัสดุของโซลินอยด์คอยล์	ทองแดง