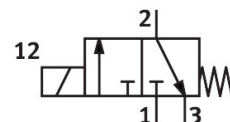


วาล์วนำร่อง

VOFX-LT-M32C-MY-G18-SG18-1C3-EX4-M

หมายเลขชิ้นส่วน: 8178212

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) ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
การอนุมัติ Ex-protection นอก EU	EPL DB (BR) EPL DB (CN) EPL Db (IEC-EX) EPL GB (BR)
ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน	DNVGL-TAA000011J IECEx PTB 15.0016X PTB 14 ATEX 2027 X
หมวด ATEX สำหรับก๊าซ	II 2G
หมวด ATEX สำหรับฝุ่น	II 2D
ชนิดของก๊าซที่ป้องกัน(การจุดติด)	อดีต mb IIC T6 Gb
ฝุ่นชนิดป้องกันภายนอก	อดีต mb tb IIIC T80°C Db
อุณหภูมิแวดล้อมการระเบิด	-20°C ≤ Ta ≤ +50°C
ความกว้างปรกติ	1.3 mm
ฟังก์ชันการระบายอากาศ	คันเร่งได้
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
แมนนวลเทส	Detenting
ประเภทการกระตุ้น	โดยตรง
ควบคุมการจ่ายอากาศ	ภายใน
ทิศทางการไหล	กลับไม่ได้

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
รอบการทำงาน	100%
ชั้นฉนวน	F
ลักษณะขดลวด	24VDC: 2.6W
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	+/- 10 %
ป้องกันการระเบิด	โซน 1 (ATEX) โซน 1 (BR) โซน 2 (ATEX) โซน 21 (ATEX) โซน 21 (BR) โซน 21 (CN) โซน 21 (IEC EX) โซน 22 (ATEX)
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...50 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	418 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	สายเคเบิล
ความยาวสายเคเบิล	3 m
ข้อต่อลม 1	G1/8
ข้อต่อลม 2	G1/8
ข้อต่อลม 3	M5
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ซิลวัสดุ	NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA
วัสดุของโซลินอยด์คอยล์	ทองแดง