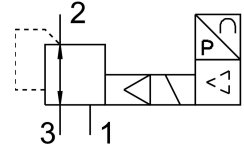


เครื่องปรับความดันตามสัดส่วน VPPE-3-1-1/8-6-010-E1T

FESTO

หมายเลขชิ้นส่วน: 567539



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
การระบายอากาศที่กำหนด	5 mm 2.5 mm
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
หลักการปิดผนึก	อ่อน
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ ยืนเตนกว่า
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	วาล์วควบคุมไดอะแฟรม
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
ประกาศิตานความปลอดภัย	ตำแหน่งความปลอดภัย VPPE: หากสายไฟขาดแรงดันทางออกจะยังคงไม่ได้รับการควบคุม
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
รีเซ็ตประเภท	สปริงกล
ประเภทการกระตุ้น	น้ำร้อน
ฟังก์ชันวาล์ว	วาล์วควบคุมแรงดันตามสัดส่วน 3 ทาง
ประเภทการแสดงผล	จอแสดงผล LED 3 หลัก
ช่วงควบคุมแรงดัน	0.006 MPa...0.6 MPa 0.06 bar...6 bar
แรงดันขาเข้า 1	6 bar...8 bar 0.6 MPa...0.8 MPa
ความดันไฮสเตรซิซสูงสุด	0.003 MPa 0.03 bar 0.435 psi
อัตราการไหลปกติ	800 l/min
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	21.6 V...26.4 V
การใช้พลังงานสูงสุด	160 mA
รอบการทำงาน	100%
ปริมาณการใช้ไฟฟ้าสูงสุด	4.2 W
ระลอกคลื่น	10 %
สวิตช์เชิงเอาท์พุท	PNP
ช่วงสัญญาณ เอาต์พุทแบบอนาล็อก	0 - 10 V
อินพุตอนาล็อกช่วงสัญญาณ	0 - 10 V
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] ก๊าซเฉื่อย

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	ไม่สามารถทาน้ำมันได้
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เรา - รายการ (OL)
ป้าย KC	เคซี อีเอ็มซี
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน	UL E322346
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
อุณหภูมิปานกลาง	10 °C...50 °C
ระดับการป้องกัน	IP65
อุณหภูมิโดยรอบ	0 °C...60 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	390 g
ความเป็นเส้นตรง	1 %FS
ฮิสเทรีซิส	0.5 %FS
การทำซ้ำได้	0.5 %FS
ความแม่นยำโดยรวม	1.25%FS
ค่าสัมประสิทธิ์อุณหภูมิ	0.04 %/K
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	5 พิน M12 ปลั๊ก
ประเภทของรีด	มีรูทะลุ
ขอตอล 1	G1/8
ขอตอล 2	G1/8
ขอตอล 3	G1/8
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุที่อยู่อาศัย	โลหะผสมอลูมิเนียมดัด ซุบคิวอลูมิเนียม