

เครื่องกำเนิดความดันสุญญากาศ PGVA-1-P-D30-Q4-A
หมายเลขชิ้นส่วน: 8165129

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
กรองความบริสุทธิ์	0.01 µm
รองรับการกำหนดค่า	CODESYS V3 สคริปต์ Python เว็บเซิร์ฟเวอร์รวม
การกำหนดพารามิเตอร์	ตัวแปรของระบบ CODESYS V3
แสดง	ไฟ LED
แรงดันขาออก 1	-0.045 MPa
แรงดันทางออก 2	0.045 MPa
มาตรฐานอัตราการไหล	1 l/min
ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	210 มม. x 208 มม. x 76 มม
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	21.6 V...26.4 V
ปริมาณการใช้ไฟฟ้า	19 W
พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC	24 V
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	+/- 10 %
แหล่งจ่ายไฟ ฟังก์ชัน	เอาต์พุตดิจิทัล โหลดและสายดินที่ใช้งานได้
แหล่งจ่ายไฟ ประเภทการเชื่อมต่อ	กระป๋อง
แหล่งจ่ายไฟ เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	เทอร์มินัลสตรีป
การจ่ายแรงดันไฟ จำนวนขั้ว/สายไฟ	5
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
ความเหนียว	การทดสอบการชนซึ่งมีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6
กันกระแทก	การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเสี่ยงจากการกัดกร่อน
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โชน III
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...70 °C

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ความชื้นสัมพัทธ์	0 - 85 % ไม่ควบแน่น
ระดับพลังเสียง	55 dB(A)
ระดับการป้องกัน	IP20
อุณหภูมิโดยรอบ	0 °C...40 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	3,2 kg
ความแม่นยำสมบูรณ์ ± %FS ที่อุณหภูมิห้อง	1 %FS
ระบบควบคุมไฟฟ้า	พอร์ต COM อีเธอร์เน็ต การควบคุมแบบบูรณาการ
ฟังก์ชันพอร์ตอนุกรม	การสื่อสาร การกำหนดพารามิเตอร์และการว่าจ้าง
อินเทอร์เฟซแบบอนุกรม ประเภทการเชื่อมต่อ	สามารถ
อินเทอร์เฟซแบบอนุกรม เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	Sub-D
พอร์ตอนุกรมโปรโตคอล	RS232
อินเทอร์เฟซแบบอนุกรม อัตราการถ่ายโอน	1200 ... 115200 Bit/s
อินเทอร์เฟซอีเธอร์เน็ต ประเภทการเชื่อมต่อ	กระป๋อง
อินเทอร์เฟซ Ethernet เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	RJ45
อินเทอร์เฟซอีเธอร์เน็ต ความเร็วในการรับส่งข้อมูล	100Mbps
อินเทอร์เฟซอีเธอร์เน็ต, ฟังก์ชัน	การกำหนดพารามิเตอร์และการว่าจ้าง
อินเทอร์เฟซอีเธอร์เน็ต โปรโตคอล	ModBus TCP
เซ็นเซอร์เชื่อมต่อไฟฟ้า ชนิดการเชื่อมต่อ	ช็อกเก็ต
เซ็นเซอร์เชื่อมต่อไฟฟ้า, การออกแบบ	ทรงกลม
เซ็นเซอร์เชื่อมต่อไฟฟ้า เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	M8x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-104
เซ็นเซอร์เชื่อมต่อไฟฟ้า สัญญาณอินพุต	0 - 10V 0 - 5V
เซ็นเซอร์เชื่อมต่อไฟฟ้า สัญญาณเอาต์พุต	24V DC
ประเภทของรัด	พร้อมเกลียวตัวเมียขนาด M4
ขดลวด 1	QS-4
จำนวน การเชื่อมต่อแบบนิวเมติก	1
ที่อยู่อาศัย	สีเทา
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุที่อยู่อาศัย	อะลูมิเนียม, เคลือบด้วยสีฝุ่น