

อินเทอร์เฟซไฟฟ้า

CPV14-GE-DI01-8

หมายเลขชิ้นส่วน: 165811

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ส่วนขยายของเกลียว CP	ใช้ 16 อินพุต 8 เอาต์พุต (หรือ 16 วาล์ว)
อินเทอร์เฟซ fieldbus	ทางเลือก: ซี็อกเก็ตและปลั๊ก M12 1 ตัว 5 พิน รหัส B Sub-D, 9-pin, เต้ารับ
การวินิจฉัยเฉพาะอุปกรณ์	ผ่านการวินิจฉัยเกี่ยวกับอุปกรณ์ (DPV0) ไม่มีโมดูลในส่วนขยายสตริง CP ไฟฟ้าลัดวงจร/โหลดเกินพิกัดเอาต์พุต แรงดันไฟตก เอาต์พุต แรงดันไฟตกการจ่ายไฟเซ็นเซอร์ วาล์วแรงดันไฟตก
ประเภทการสื่อสาร	การสื่อสารแบบวงจรร
รองรับการกำหนดค่า	ไฟล์ GSD และบิตแมป
จำนวนขดลวดวาล์วสูงสุดที่มีการต่อสาย	32
จำนวนคอยล์โซลินอยด์วาล์วสูงสุด	16
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
อัตราบอด	9.6 MBaud... 12 MBaud การตรวจจับแบบอัตโนมัติ
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	20.4 V...26.4 V
จำนวนเอาต์พุตสูงสุด	(ละเว้นคอยล์โซลินอยด์วาล์ว 16 ตัว) 8
จำนวนอินพุตสูงสุด	16
พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC	24 V
การซัพพอร์ตเมื่อไฟดับ	10 ms
ระลอกคลื่น	4 Vss
ปริมาณการใช้กระแสไฟที่โหลดแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด	ขึ้นอยู่กับประเภทของวาล์ว
ปริมาณการใช้กระแสไฟที่แรงดันใช้งานเล็กน้อย	อิเล็กทรอนิกส์: ≤ 100 mA การจ่ายไฟเซ็นเซอร์: เซ็นเซอร์รูดำเนินการ
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...70 °C
ระดับการป้องกัน	IP65
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
อนุญาต	c UL เร - ได้รับการยอมรับ (OL)
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	351 g

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ช่วงAddressing	1 .. 125 การตั้งค่าโดยโมดูลสวิตช์
โปรรับรอง Fieldbus	PNO
การแยกแบบกัลวานิก อินเทอร์เน็ต Fieldbus	ออปโตคัปเปิลอร์
จอแสดงผล LED เฉพาะสำหรับบัส	BUS: ข้อผิดพลาดในการสื่อสารและการกำหนดค่า
เฉพาะผลิตภัณฑ์จอแสดงผล LED	12/14: สถานะการทำงานของวาล์ว POWER: แรงดันไฟฟ้าที่ใช้งานสำหรับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และการจ่ายโหลด
รหัสสินค้า	ตระกูลผลิตภัณฑ์: 4: วาล์ว
วัสดุหุ้ม	PA เสริมแรง
ซีลวัสดุ	CR NBR
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS