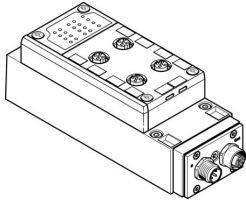


AS-i module VAEM-S6-S-FAS-4-4E

หมายเลขชิ้นส่วน: 549044

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อินเทอร์เฟซ fieldbus	ซี็อกเก็ต M12 1 ตัว 4 ขา 1 คอนเนคเตอร์ M12 4 ขา
การวินิจฉัยเฉพาะอุปกรณ์	อินพุตไฟฟ้าลatching/โอเวอร์โวลต์ แรงดันไฟตก เกี่ยวกับข้อผิดพลาดอุปกรณ์ต่อพ่วง:
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
จำนวนตำแหน่งวาล์วสูงสุด	2 สำหรับวาล์ว bistable 4 สำหรับวาล์วแบบโมโนสเตเบิล
จำนวนคอยล์โซลินอยด์วาล์วสูงสุด	4
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อแรงดันไฟฟ้าในการทำงานทั้งหมด
การควบคุม	สวิตช์ DIL
จำนวน Slave ต่ออุปกรณ์	1
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC สำหรับ AS-Interface	26.5 V...31.6 V
หมายเหตุเกี่ยวกับแรงดันโวลต์	ผ่านการเชื่อมต่อแรงดันไฟฟ้าโวลต์ (24VDC)
โวลต์ช่วงแรงดัน DC	21.6 V...26.4 V
จำนวนเอาต์พุตสูงสุด	4
จำนวนอินพุตสูงสุด	4
แรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC AS-Interface	26.5 V
พิกัดแรงดันโวลต์ DC	24 V
พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC	24 V
Residual ripple, AS อินเตอร์เฟซ	$\leq 20 \text{ mVss}$
แรงดันโวลต์กระแสเพิ่มตกค้าง	4 Vss
เปลี่ยนระดับ	สัญญาณ 0: $\leq 5 \text{ V}$ สัญญาณ 1: $\geq 11 \text{ V}$
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	$\pm 10 \%$
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป
ระดับความต้านทานการกักร่อน KBK	0 - ไม่มีความเครียดจากการกักร่อน
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...60 °C
ความชื้นสัมพัทธ์	0 - 90 %
ระดับการป้องกัน	IP65 ในสภาพการติดตั้ง

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	300 g
ระบบควบคุมไฟฟ้า	fieldbus
การสลับอินพุตลอจิก	PNP (สวิตช์บวก)
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	ผ่านทาง CPX
ช่วงAddressing	1 .. 31 (0) การตั้งค่าโดยอุปกรณ์กำหนดแอดเดรสอินเทอร์เฟซ AS
การแยกแบบกัลวานิก อินเทอร์เฟซ Fieldbus	ออปโตคัปเปิลอร์
จอแสดงผล LED เฉพาะสำหรับบัส	AS-i: การทำงานของอินเทอร์เฟซ AS Aux/Pwr: แหล่งจ่ายไฟอินเทอร์เฟซ AS ข้อผิดพลาด: ข้อผิดพลาดของอินเทอร์เฟซ AS
เฉพาะผลิตภัณฑ์จอแสดงผล LED	0 ... 7: สถานะการทำงานของอินพุต 12/14: สถานะการทำงานของวาล์ว (บนวาล์ว)
รหัสสินค้า	ID1=Fh ID2=เอ๊ะ รหัส IO: 7h โปรไฟล์: S-7.A.7
ซีลวัสดุ	NBR บริสุทธิ
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS