

แผ่นโซ่เชื่อมต่อ VABX-A-P-EL-E12-API-SHUH

หมายเลขชิ้นส่วน: 8189592

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ความเหนียว	การทดสอบการชนซึ่งมีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6
กันกระแทก	การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27
ตำแหน่งการเชื่อมต่อ	ด้านข้าง
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	ใช่
การวินิจฉัยผ่าน LED	การวินิจฉัยต่อโมดูล โหนดแหล่งจ่ายไฟ
การวินิจฉัยผ่านการสื่อสารภายใน	ปิดโหนด แรงดันไฟเกินอิเล็กทรอนิกส์/เซ็นเซอร์ อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์/เซ็นเซอร์แรงดันตก
จำนวนตำแหน่งขั้วสูงสุด	32
การออกแบบขั้วเทอร์มินอล	ขนาดขั้วสามารถผสมได้
จำนวนขั้วต่อขั้วลายน้อยสุด	32
โมดูลพารามิเตอร์	การกำหนดค่าของโหนดซึ่งพบการตรวจสอบแรงดันไฟฟ้า PL ลักษณะการทำงานในสถานะข้อผิดพลาด
ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	45 มม. x 104.3 มม. x 53.3 มม.
ฟิวส์ป้องกัน (ไฟฟ้าลัดวงจร)	ฟิวส์อิเล็กทรอนิกส์ภายในต่อช่องสัญญาณ
วงจรป้องกันอุปนัย	ในตัว
ปริมาณการใช้กระแสไฟภายในที่อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ / เซ็นเซอร์แรงดันไฟฟ้าที่ใช้งานที่กำหนด	โดยทั่วไป 27 mA
การใช้พลังงานภายในที่โหนดแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด	โดยทั่วไป 13 mA
หมายเหตุเกี่ยวกับแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน	จำเป็นต้องใช้แหล่งจ่ายไฟ SELV/PELV สังเกตแรงดันไฟฟ้าตก
การใช้พลังงานที่ 24 VDC	650 mW
แหล่งจ่ายไฟสูงสุด	2 x 4 A (ต่อใช้ฟิวส์ภายนอก)
แรงดันไฟฟ้า DC อิเล็กทรอนิกส์/เซ็นเซอร์	24 V
พิกัดแรงดันไฟฟ้าโหนด DC	24 V
การชัฟฟอรท์เมื่อไฟดับ	10 ms
ช่องแยกสัญญาณไฟฟ้า - การสื่อสารภายใน	ใช่
ระดับมลพิษ	2
อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์/เซ็นเซอร์ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	± 25 %
โหนดความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	± 10 %
แหล่งจ่ายไฟ ฟังก์ชัน	อิเล็กทรอนิกส์/เซ็นเซอร์และโหนดกำลังมา

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
แหล่งจ่ายไฟ เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	M8x1, A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-104
การจ่ายแรงดันไฟ จำนวนขั้ว/สายไฟ	4
ฟังก์ชันส่งต่อแรงดันไฟฟ้า	อิเล็กทรอนิกส์/เซ็นเซอร์และกำลังโหลด
การส่งแรงดันประเภทการเชื่อมต่อ	โด้ส
การส่งแรงดัน เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	M8x1, A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-104
การส่งแรงดัน จำนวนขั้ว/สายไฟ	4
โวลต์/วาลวแรงดันไฟตก (ขอความวิเคราะห์)	21.1 V
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM
ป้าย KC	เคซี อีเอ็มซี
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
ระดับความต้านทานการกักตรอน KBK	2 - การสัมผัสกับการกักตรอนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...70 °C
ความชื้นสัมพัทธ์	5 - 95 %
การป้องกันการสัมผัสโดยตรงและโดยอ้อม	PELV SELV
ระดับการป้องกัน	IP65
หมวดหมู่แรงดันไฟเกิน	II
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
ขนาดเดิมพื้นที่กำหนด	< 3000 ม. asl
แรงขันยึดสูงสุดบนผนัง	6 Nm
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	144.8 g
ปริมาณ address สูงสุดของเอาท์พุท	4 Byte
ความยาวสายสูงสุด	การสื่อสารระบบ 50 ม.
อินเทอร์เฟซการสื่อสาร ฟังก์ชัน	การสื่อสารของระบบ XF10 IN / XF20 OUT
อินเทอร์เฟซการสื่อสาร ประเภทของการเชื่อมต่อ	2x โด้ส
อินเทอร์เฟซการสื่อสาร เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	M8x1, D-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-114
อินเทอร์เฟซการสื่อสาร จำนวนพิน/สายไฟ	4
อินเทอร์เฟซการสื่อสารโปรโตคอล	AP-COM
อินเทอร์เฟซการสื่อสาร, การป้องกัน	ไซ
ประเภทการติดตั้งแผ่นเชื่อมต่อ	มีรูทะลุ
ประเภทของรีด	ผูกคั้น
ขอตอลม 1	สำหรับตลับ 15 มม.
ขอตอลม 5	สำหรับตลับ 15 มม.
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุแผ่นเชื่อมต่อ	PA เสริมแรง
วัสดุหุ้ม	PA เสริมแรง
ซีลวัสดุ	NBR
วัสดุพอยล์	โพลีเอสเตอร์
ปลอกแขนวัสดุ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
คลิป์วัสดุ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
วัสดุเนื้อ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง