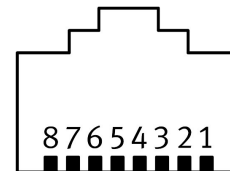


หน่วยควบคุม CEPE-H8GB-128GB-M1

หมายเลขชิ้นส่วน: 8165401

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	69 มม. x 174 มม. x 222 มม.
ประเภทของรีด	ชั้นแน่น
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	1.8 kg
ตำแหน่งการติดตั้ง	แนวตั้ง
อุณหภูมิโดยรอบ	0 °C...50 °C
หมายเหตุเกี่ยวกับอุณหภูมิแวดล้อม	สังเกตการลดอุณหภูมิแวดล้อมตามมาตรฐาน IEC 61131-2:2018
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...70 °C
ความชื้นสัมพัทธ์	95 % ไม่ควบแน่น
ขนาดเต็มพื้นที่กำหนด	<= 2000 m ASL (> 79.5 kPa)
ความสูงสูงสุด	3000 m
หมายเหตุเกี่ยวกับความสูงในการติดตั้งสูงสุด	< 3000 m ASL (> 70 kPa)
ระดับการป้องกัน	IP20
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน
ความเหนียว	การทดสอบการขนส่งที่มีระดับความรุนแรง 1 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6
กันกระแทก	การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 1 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27
การป้องกันการสัมผัสโดยตรงและโดยอ้อม	PELV
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
ป้าย KC	เคซี อีเอ็มซี
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ PC เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
วัสดุสกรู	เหล็กชุบนิกเกิล
การตั้งค่าที่อยู่ IP	DHCP แบบคงที่ผ่านเว็บเซิร์ฟเวอร์

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อินเทอร์เฟซ Fieldbus โปรโตคอล	EtherCAT
อินเทอร์เฟซ Fieldbus ประเภทการเชื่อมต่อ	สามารถ
อินเทอร์เฟซ Fieldbus เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	RJ45
อินเทอร์เฟซ Fieldbus อัตราการถ่ายโอน	100Mbps
อินเทอร์เฟซอีเทอร์เน็ต ประเภทการเชื่อมต่อ	กระป๋อง
อินเทอร์เฟซอีเทอร์เน็ต โปรโตคอล	TCP/IP
อินเทอร์เฟซอีเทอร์เน็ต, ฟังก์ชัน	การเชื่อมต่อคลาวด์ เครือข่าย
อินเทอร์เฟซ Ethernet เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	RJ45
อินเทอร์เฟซอีเทอร์เน็ต จำนวนพิน/สายไฟ	8
อีเทอร์เน็ต ความเร็วในการถ่ายโอนข้อมูล	1 Gbit/s
อินเทอร์เฟซอีเทอร์เน็ต ความเร็วในการรับส่งข้อมูล	10 Mbps 100Mbps 1000Mbps 1 Gbit/s
ฟังก์ชันเพิ่มเติม	2048 พอร์ต I/O 8 SoftMotion Axis + CNC Robotics + FTL (Festo Teach Language) CODESYS V3 พร้อม SoftMotion OPC-UA, MQTT แท็ก WebIQ 1000 + สัญญาณเตือน 2500 รายการ รวมใบอนุญาต: Festo AX Controls CODESYS PLC Basic Festo AX Controls CODESYS PLC มาตรฐาน Festo AX Controls CODESYS PLC Advanced ระบบควบคุม Festo AX Controls CODESYS SoftMotion 4 ระบบควบคุม Festo AX Controls CODESYS SoftMotion 8 Festo AX Controls WebIQ 1000 Festo AX Controls Motion Robotic
ข้อมูลซีพียู	แรม 8 GB Dual Core 2.2 GHz
สื่อเก็บข้อมูล	SSD 128 กิโลไบต์
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	20.4 V...30 V
พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC	24 V
แหล่งจ่ายไฟสูงสุด	4 A
การซัพพอร์ทเมื่อไฟดับ	10 ms
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	ใช่
แบตเตอรี่นาฬิกาเรียลไทม์	520 Weeks
เครื่องหมาย	ข้อมูลสำรอง 128 kB แนวคิดตัวแปร CODESYS