

# อนาล็อกโมดูล CPX-4AE-P-B2

หมายเลขชิ้นส่วน: 560361

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	(รวมกล่องสัญญาณอินเทอร์ลิงค์) 50 มม. x 107 มม. x 55 มม
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	115 g
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010[7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
อุณหภูมิปานกลาง	0 °C...50 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...70 °C
ระดับการป้องกัน	IP65 IP67
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ (ในสภาพพร้อมติดตั้ง)
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA เสริมแรง PC
พอร์ทลม	QS-4
จอแสดงผล LED	การตรวจสอบ 1 กลุ่ม
การวินิจฉัย	จำกัดการละเมิดต่อของ ข้อผิดพลาดของพารามิเตอร์ ขีดจำกัดเซ็นเซอร์ต่อของสัญญาณ
การกำหนดพารามิเตอร์	ความล่าช้าในการวินิจฉัยต่อของสัญญาณ ฮิสเทอเรซิสต่อโมดูล หน่วยวัด ค่าที่วัดได้ปรับให้เรียบต่อของสัญญาณ การตรวจสอบค่าขีดจำกัดการวินิจฉัยต่อของสัญญาณ ขีดจำกัดเซ็นเซอร์วินิจฉัยต่อของสัญญาณ การวัดความดันสัมพัทธ์/ส่วนต่าง
รอบเวลาภายใน	5 ms
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	18 V...30 V
พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC	24 V
การใช้พลังงานของตัวเองที่แรงดันไฟฟ้าใช้งานเล็กน้อย	พิมพ. 50mA
จำนวนทางเข้า	4
การวัดค่าที่เปลี่ยนแปลง	4x ความดันสัมพัทธ์/2x ความดันดิฟเฟอเรนเชียล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
หน่วยแสดงผล	kPa มิลลิบาร์ psi
รูปแบบข้อมูล	15 บิต + เครื่องหมาย การแทนค่าไบนารีเป็น มิลลิบาร์, kPa, psi
ค่าสิ้นสุดช่วงการวัดความดัน	1 bar
ค่าเริ่มต้นช่วงการวัดความดัน	-1 bar