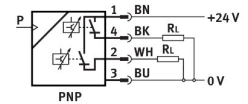


เซนเซอร์วัดแรงดัน

SDE3-D2Z-B-FQ4-2P-M8

หมายเลขชิ้นส่วน: 540206

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
การวัดค่าที่เปลี่ยนแปลง	ความดันแตกต่าง
วิธีการวัด	เซ็นเซอร์ความดันแบบพีซเซอร์ซิสทีฟพร้อมจอแสดงผล
ค่าเริ่มต้นช่วงการวัดความดัน	0 MPa 0 bar 0 psi
ค่าสิ้นสุดช่วงการวัดความดัน	0.2 MPa 2 bar 29 psi
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้
อุณหภูมิปานกลาง	0 °C...50 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	0 °C...50 °C
ความแม่นยำใน ±% FS	2 %FS
สวิตช์เชิงเอาต์พุต	2xPNP
ฟังก์ชันการสลับ	ตั้งโปรแกรมได้อย่างอิสระ
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ	เปลี่ยนได้
ค่าการเปลี่ยนความสามารถในการทำซ้ำ	0.3 %
กระแสไฟขาออกสูงสุด	100 mA
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	การตอกบัตร
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้กัน DC	15 V...30 V
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ	ปลั๊ก
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	M8x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-104
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวน핀/สายไฟ	4
ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด	ล็อคสกรู
ความยาวสายเคเบิล	0.3 m
ประเภทของรัด	การติดตั้งแผงด้านหน้า

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
พอร์ทลม	QS-4
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	61 g
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA เสริมแรง PC
ประเภทการแสดงผล	จอ LCD เรืองแสง
การแสดงผลสถานะการสลับ	LCD สีเหลือง
ตัวเลือกการตั้งค่า	สอนใน
ป้องกันการปลอมแปลง	รหัสพิน
การตั้งค่าช่วงเกณฑ์	0 %...100 %
ช่วงการตั้งค่าฮิสเทรีซิส	0 %...90 %
ระดับการป้องกัน	IP65
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
คลาสคลีนรูม	คลาส 4 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1