

เซนเซอร์วัดแรงดัน SDE3-D6M-B-HQ4-2P-M12

หมายเลขชิ้นส่วน: 568668

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|---|
| อนุญาต | เครื่องหมาย RCM c UL เรา - ได้รับการยอมรับ (OL) |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามคำสั่ง EU EMC |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง) | ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร |
| วัสดุหมายเหตุ | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS |
| การวัดค่าที่เปลี่ยนแปลง | 1x ความดันสัมพัทธ์/1x ความดันดิฟเฟอเรนเชียล |
| วิธีการวัด | เซ็นเซอร์ความดันแบบพีซเซอร์ซิสทีฟพร้อมจอแสดงผล |
| ค่าเริ่มต้นช่วงการวัดความดัน | 0 bar |
| ค่าสิ้นสุดช่วงการวัดความดัน | 6 bar |
| สื่อปฏิบัติการ | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010[7:4:4] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม | สามารถทาน้ำมันได้ |
| อุณหภูมิปานกลาง | 0 °C...50 °C |
| อุณหภูมิโดยรอบ | 0 °C...50 °C |
| ความแม่นยำใน ±% FS | 2 %FS |
| สวิตช์เอาพุท | 2xPNP |
| ฟังก์ชันการสลับ | ตั้งโปรแกรมได้อย่างอิสระ |
| ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ | เปลี่ยนได้ |
| ค่าการเปลี่ยนความสามารถในการทำซ้ำ | 0.3 % |
| กระแสไฟขาออกสูงสุด | 100 mA |
| ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร | การตอกบัตร |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC | 15 V...30 V |
| การป้องกันขั้วย้อนกลับ | สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ | ปลั๊ก |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ | M12x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-101 |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ | 5 |
| ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด | ล็อคสกรู |
| ประเภทของรัด | มีรูทะลุ พร้อมราง DIN |
| ตำแหน่งการติดตั้ง | ตามต้องการ |
| พอร์ตลม | QS-4 |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์ | 37 g |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|---|
| วัสดุที่อยู่อาศัย | PA เสริมแรง PC |
| ประเภทการแสดงผล | จอ LCD เรืองแสง |
| การแสดงผลสถานะการสลับ | LCD สีเหลือง |
| ตัวเลือกการตั้งค่า | สอนใน |
| ป้องกันการปลอมแปลง | รหัสพิน |
| การตั้งค่าช่วงเกนฯ | 0 %...100 % |
| ช่วงการตั้งค่าฮิสเทรีซิส | 0 %...90 % |
| ระดับการป้องกัน | IP65 |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B1/B2-L |