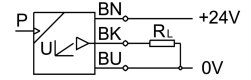


เครื่องส่งสัญญาณความดัน SPTE-P10R-S6-V-2.5K

หมายเลขชิ้นส่วน: 571485

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|---|
| อนุญาต | เครื่องหมาย RCM c UL เร้า - ได้รับการยอมรับ (OL) |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง) | ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร |
| ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน | UL E322346 |
| วัสดุหมายเหตุ | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS |
| การวัดค่าที่เปลี่ยนแปลง | ความดันสัมพัทธ์ |
| วิธีการวัด | เซ็นเซอร์ความดันแบบพีซเซอร์ซิสทีฟ |
| ค่าเริ่มต้นช่วงการวัดความดัน | 0 MPa 0 bar 0 psi |
| ค่าสิ้นสุดช่วงการวัดความดัน | 1 MPa 10 bar 145 psi |
| แรงดันเกิน | 1.5 MPa 15 bar 217.5 psi |
| สื่อปฏิบัติการ | ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม | สามารถทาน้ำมันได้ |
| อุณหภูมิปานกลาง | 0 °C...50 °C |
| อุณหภูมิโดยรอบ | 0 °C...50 °C |
| ความแม่นยำใน ±% FS | 3 %FS |
| ความสามารถในการทำซ้ำใน ± %FS | 0.3 %FS |
| ค่าสัมประสิทธิ์อุณหภูมิใน ± %FS/K | 0.05 %FS/K |
| เอาต์พุตแบบอะนาล็อก | 0 - 10 V |
| เวลาเพิ่มขึ้น | 1 ms |
| ขั้นต่ำโหนดความต้านทานแรงดันไฟฟ้าเอาต์พุต | 15 kOhm |
| ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร | สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC | 18 V...30 V |
| การป้องกันชัวยอนกลับ | สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|---|
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า | 3-core สายเคเบิล ปลายเปิด |
| ความยาวสายเคเบิล | 2.5 m |
| ประเภทของรัด | สามารถเสียบได้ |
| ตำแหน่งการติดตั้ง | ตามต้องการ |
| พอร์ทลม | บล็อกแขน QS-6 |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์ | 35 g |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | PA เสริมแรง |
| วงแหวนปิดผนึกวัสดุ | FPM |
| ระดับการป้องกัน | IP40 |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B2-L |
| ความเหมาะสมสำหรับการผลิตแบตเตอรี่ Li-ion | ไม่แนะนำให้ใช้โลหะที่มีทองแดง สังกะสี หรือนิกเกิลเป็นส่วนประกอบหลักมากกว่า 1% ข้อยกเว้น ได้แก่ นิกเกิลในเหล็กกล้า พื้นผิวชุบนิกเกิลทางเคมี แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด |
| คลาสคลีนรูม | คลาส 4 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1 |