

สายเชื่อมต่อ NEBU-M8G3-K-2.5-M8G4

หมายเลขชิ้นส่วน: 554037

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|---|--|
| ได้มาตรฐาน | สี่สายไฟและหมายเลขการเชื่อมต่อตามมาตรฐาน EN 60947-5-2 EN 61076-2-104 |
| ป้องกันการระเบิด | หมายเหตุข้อมูลในใบรับรอง โซน 2 (ATEX) โซน 22 (ATEX) |
| การกำหนดสาย | พร้อมที่ยึดไว้ 2x |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์ | 69 g |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 พังค์ชั่น | หน้าอุปกรณ์ภาคสนาม |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 การออกแบบ | รอบ ๆ |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ | กระป๋อง |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, เต้ารับสายเคเบิล | แค่ |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ | M8x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-104 |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ | 3 |
| การต่อไฟฟ้า 1, พิน/สายไฟ ขนาด | 3 |
| ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด | ล๊อคสกรู |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 พังค์ชั่น | หน้าควบคุม |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 การออกแบบ | รอบ ๆ |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ประเภทการเชื่อมต่อ | ปลั๊ก |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เต้ารับสายเคเบิล | ตรง |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ | M8x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-104 |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 จำนวนเสาสายไฟ | 4 |
| การเชื่อมต่อทางไฟฟ้า 2, เสาสายไฟขนาด | 3 |
| ขั้วต่อไฟฟ้า 2 ประเภทของตัวยึด | ล๊อคสกรู |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC | 0 V...30 V |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน AC | 0 V...30 V |
| พิกัดกระแสที่ 40°C | 3 A |
| ตัวต้านทานไฟกระชาก | 0.8 kV |
| ความยาวสายเคเบิล | 2.5 m |
| คุณสมบัติสาย | ค่าเริ่มต้น |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|---|--|
| เส้นเงื่อนไขการทดสอบ | แรงดึง: ตามมาตรฐาน Festo เงื่อนไขการทดสอบตามคำขอ ชีพลังงาน: > 5 ล้านรอบ รัศมีการตัด 75 มม. |
| รัศมีการตัด, การเดินสายเคเบิลแบบตายตัว | 14 mm |
| รัศมีการตัด, การเดินติดตั้งสายแบบยืดหยุ่น | 46 mm |
| เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล | 4.5 mm |
| ความคลาดเคลื่อนเส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล | ±0.1 มม. |
| การประกอบสายเคเบิล | 3 x 0.25 มม. ² |
| ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย | 0.25 mm ² |
| ระดับการป้องกัน | IP65 IP68 IP69K |
| หมายเหตุเกี่ยวกับระดับการป้องกัน | ในสภาพการติดตั้ง |
| คุณสมบัติพิเศษ | ทนน้ำมัน |
| อุณหภูมิโดยรอบ | -25 °C...70 °C |
| อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยืดหยุ่น | -5 °C...70 °C |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง) | ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B2-L |
| วัสดุหมายเหตุ | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS ปราศจากฮาโลเจน กรดฟอสฟอริกเอสเทอร์ฟรี |
| ระดับมลพิษ | 3 |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK | 2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง |
| วัสดุปลอกสาย | TPE-U(PUR) |
| สีปลอกสาย | สีเทา |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | TPE-U(PUR) |
| ที่อยู่อาศัยสี | สีดำ |
| ลือคสกรูวัสดุ | ทองเหลืองชุบนิเกิล |
| ซีลวัสดุ | NBR |
| หน้าสัมผัสปลั๊กวัสดุ | โลหะผสมทองแดงชุบทอง |
| ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ | PP |