

สายเชื่อมต่อ NEBU-M8G3-K-5-M8G3

หมายเลขชิ้นส่วน: 541349

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|---|---|
| โตมาตรฐาน | ลีสายไฟและหมายเลขการเชื่อมต่อตามมาตรฐาน EN 60947-5-2 EN 61076-2-104 |
| ป้องกันการระเบิด | หมายเหตุข้อมูลในใบรับรอง โซน 2 (ATEX) โซน 22 (ATEX) |
| การกำหนดสาย | พร้อมที่ยึดโล 2x |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์ | 128 g |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 ฟังก์ชัน | หน้าอุปกรณ์ภาคสนาม |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 การออกแบบ | รอบ ๆ |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ | กระป๋อง |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, เตารับสายเคเบิล | แค |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ | M8x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-104 |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ | 3 |
| การต่อไฟฟ้า 1, พิน/สายไฟขาด | 3 |
| ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด | ลือคสกรู |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ฟังก์ชัน | หน้าควบคุม |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 การออกแบบ | รอบ ๆ |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ประเภทการเชื่อมต่อ | ปลั๊ก |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เตารับสายเคเบิล | ตรง |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ | M8x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-104 |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 จำนวนเสาสายไฟ | 3 |
| การเชื่อมต่อทางไฟฟ้า 2, เสาสายไฟขาด | 3 |
| ขั้วต่อไฟฟ้า 2 ประเภทของตัวยึด | ลือคสกรู |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC | 0 V...60 V |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน AC | 0 V...60 V |
| พิกัดกระแสที่ 40°C | 3 A |
| ตัวต้านทานไฟกระชาก | 1.5 kV |
| ความยาวสายเคเบิล | 5 m |
| คุณสมบัติสาย | ค่าเริ่มต้น |
| เส้นเงื่อนไขการทดสอบ | แรงดันตั้ง: ตามมาตรฐาน Festo เงื่อนไขการทดสอบตามคำขอ ไซปลังงาน: > 5 ลานรอบ รัศมีการตัด 75 มม. |
| รัศมีการตัด, การเดินสายเคเบิลแบบตายตัว | 12 mm |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|---|--|
| รัศมีการตัด, การเดินติดตั้งสายแบบหยึดหยุน | 39 mm |
| เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล | 3.8 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 |
| อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบหยึดหยุน | -5 °C...70 °C |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง) | ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร ตามระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้า |
| 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 |