

# สายเชื่อมต่อ NEBS-L1G4-K-1-N-M12G4

หมายเลขชิ้นส่วน: 8091514

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
การกำหนดสาย	ไม่มีที่ใส่ป้าย
ความถี่ในการเชื่อมต่อ	100
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	40 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 พังกชัน	หน้าอุปกรณ์ภาคสนาม
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 การออกแบบ	สี่เหลี่ยม
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 ประเภทการเชื่อมต่อ	กระป๋อง
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เตารับสายเคเบิล	แค
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	แผนภาพการเชื่อมต่อ L1J
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ	4
การต่อไฟฟ้า 1, พิน/สายไฟ ขนาด	4
ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด	สแน็ปล็อก
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 พังกชัน	หน้าควบคุม
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 การออกแบบ	รอบ ๆ
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ประเภทการเชื่อมต่อ	ปลั๊ก
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เตารับสายเคเบิล	ตรง
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	M12x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-101
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 จำนวนเสาสายไฟ	4
การเชื่อมต่อทางไฟฟ้า 2, เสาสายไฟขนาด	4
ขั้วต่อไฟฟ้า 2 ประเภทของตัวยึด	ล็อกด้วยสกรูหกเหลี่ยม SW13 หกเหลี่ยมและร่องตามยาว
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	0 V...30 V
พิกัดกระแสที่ 40°C	1 A
ตัวต้านทานไฟกระชาก	0.8 kV
ความยาวสายเคเบิล	1 m
คุณสมบัติสาย	ค่าเริ่มต้น
เส้นเงื่อนไขการทดสอบ	เงื่อนไขการทดสอบตามคำขอ
รัศมีการตัด, การเดินสายเคเบิลแบบตายตัว	14 mm
รัศมีการตัด, การเดินติดตั้งสายแบบหยึดหยุ่น	46 mm
เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล	4.5 mm
ความคลาดเคลื่อนเส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล	±0.1 มม.
การประกอบสายเคเบิล	4 x 0.25 มม. <sup>2</sup>
ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย	0.25 mm <sup>2</sup>

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ระดับการป้องกัน	IP65 IP67 IP69K
หมายเหตุเกี่ยวกับระดับการป้องกัน	IP40 สำหรับแผนภาพการเชื่อมต่อปลั๊ก L1) ในสภาพการติดตั้ง
อุณหภูมิโดยรอบ	-20 °C...60 °C
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยึดหยุน	-5 °C...60 °C
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...60 °C
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS ปราศจากฮาโลเจน
ระดับมลพิษ	2
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
วัสดุปลอกสาย	TPE-U(PUR)
สีปลอกสาย	สีเทา
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA TPE-U(PUR)
ที่อยู่อาศัยสี	สีดำ สีขาว
ลือคสกรูวัสดุ	ทองเหลืองชุบนิเกิล
หน้าสัมผัสปลั๊กวัสดุ	สีbronชกระปอง ทองเหลืองปิดทอง
ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ	PP