

# สายเชื่อมต่อ NEBC-M12G5-ES-5-LE5-CO

หมายเลขชิ้นส่วน: 8074191

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
มาตรฐาน	CANopen DeviceNet
การกำหนดสาย	พร้อมที่ยึดโล 2x
ความถี่ในการเชื่อมต่อ	100
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	310.7 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 ฟังก์ชัน	หน้าอุปกรณ์ภาคสนาม
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 การออกแบบ	รอบ ๆ
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ	กระป๋อง
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, เติรับสายเคเบิล	แค
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	M12x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-101
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ	5
การต่อไฟฟ้า 1, พิน/สายไฟ ขนาด	5
ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด	ล๊อคสกรู
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ฟังก์ชัน	หน้าควบคุม
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ประเภทการเชื่อมต่อ	สายเคเบิล
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	ปลายเปิด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 จำนวนเสาสายไฟ	5
การเชื่อมต่อทางไฟฟ้า 2, เสาสายไฟขนาด	5
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	0 V...30 V
พิกัดกระแสที่ 40°C	4 A
ตัวต้านทานไฟกระชาก	2 kV
ความยาวสายเคเบิล	5 m
คุณสมบัติสาย	เหมาะสำหรับโซ่พลังงาน
เส้นเงื่อนไขการทดสอบ	เงื่อนไขการทดสอบตามคำขอ
รัศมีการดัด, การเดินสายเคเบิลแบบตายตัว	35 mm
รัศมีการดัด, การเดินติดตั้งสายแบบหยึดหยุ่น	70 mm
เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล	6.7 mm
ความคลาดเคลื่อนเส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล	±0.3 มม.
การประกอบสายเคเบิล	$(2 \times 0.34 \text{ มม.}^2) + (2 \times 0.25 \text{ มม.}^2) + 0.34 \text{ มม.}^2$ ป้องกัน
ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย	0.25 mm <sup>2</sup> 0.34 mm <sup>2</sup>

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ปลายสาย	เปลือยผ้า
ระดับการป้องกัน	IP65 IP67
หมายเหตุเกี่ยวกับระดับการป้องกัน	ในสภาพการติดตั้ง
อุณหภูมิโดยรอบ	-25 °C...80 °C
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยึดหยุน	-20 °C...80 °C
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ระดับมลพิษ	3
วัสดุปลอกสาย	TPE-U(PUR)
สีปลอกสาย	สีแดงม่วง
วัสดุที่อยู่อาศัย	TPE-U (PUR) เสริมแรง
ที่อยู่อาศัยสี	สีดำ
ลือคสกรูวัสดุ	สังกะสีหล่อ, ชุบนิกเกิล
ซีลวัสดุ	NBR
หน้าสัมผัสปลั๊กวัสดุ	ทองเหลือง ชุบนิกเกิล และชุบทอง
ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ	PE