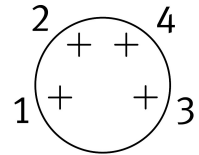


ผู้จัดจำหน่าย
NEDY-L2R1-V1-M12G5-U-M8G4-2.5R
หมายเลขชิ้นส่วน: 8032307

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน	EN61076-2-101 EN 61076-2-104
ป้องกันการระเบิด	หมายเหตุข้อมูลในใบรับรอง โซน 2 (ATEX) โซน 22 (ATEX)
โครงสร้างเชิงสร้างสรรค์	ตัวจ่ายไฟ Y พร้อมสายเคเบิลด้านควบคุม
ประเภทการกระจาย	2 ในวันที่ 1
การกำหนดสาย	พร้อมตัวยึดป้าย
ประเภทของรัด	พร้อมรูเจาะสำหรับสกรู M2 พร้อมอุปกรณ์เสริม
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	90 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 ฟังก์ชัน	หน้าควบคุม
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 การออกแบบ	รอบ ๆ
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ	ปลั๊ก
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, เต้ารับสายเคเบิล	แค่
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	M8x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-104
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ	4
การต่อไฟฟ้า 1, พิน/สายไฟ ขนาด	4
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ฟังก์ชัน	หน้าอุปกรณ์ภาคสนาม
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 การออกแบบ	รอบ ๆ
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ประเภทการเชื่อมต่อ	2x กระบือ
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เต้ารับสายเคเบิล	ตรง
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	M12x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-101
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 จำนวนเสาสายไฟ	5
การเชื่อมต่อทางไฟฟ้า 2, เสาสายไฟขนาด	4
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	0 V...30 V
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน AC	0 V...30 V
พิกัดกระแสที่ 40°C	3 A
ตัวต้านทานไฟกระชาก	0.8 kV
ความยาวสายเคเบิล 1	2.5 m
คุณสมบัติสาย	เหมาะสำหรับใช้พลังงาน/เหมาะสำหรับหุ่นยนต์

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
เส้นเงื่อนไขการทดสอบ	แรงดึง: ตามมาตรฐาน Festo เงื่อนไขการทดสอบตามคำขอ Torsionsfestigkeit: > 300 000 Zyklen, $\pm 270^\circ/0,1$ m ใช้พลังงาน: > 5 ล้านรอบ รัดมีการตัด 28 มม.
รัศมีการโค้ง 1, ความยืดหยุ่นของสายในการติดตั้ง	46 mm
เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล 1	4.5 mm
ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย	0.25 mm ²
ระดับการป้องกัน	IP65 IP68 IP69K
อุณหภูมิโดยรอบ	-25 °C...80 °C
หมายเหตุเกี่ยวกับอุณหภูมิแวดล้อม	-10 - 40 °C เมื่อติดตั้งผ่านรูเจาะ
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยืดหยุ่น	-20 °C...80 °C
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-25 °C...80 °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
วัสดุเนื้อเยื่อ	ทองเหลืองชุบนิกเกิล
ซิลวัสดุ	NBR
หน้าสัมผัสปลั๊กวัสดุ	โลหะผสมทองแดงชุบทอง
วัสดุปลอกเกลียว	ทองเหลืองชุบนิกเกิล