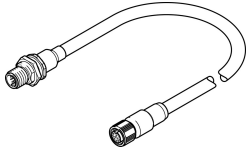


# สายเอ็นโค้ดเตอร์ NEBM-M12G12-RS-2.23-N-M12G12H

หมายเลขชิ้นส่วน: 571902

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ไดมาตรฐาน	DIN 47100 EN 61984
การกำหนดสาย	ไม่มีที่ใส่สาย
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 พังกชัน	หน้าอุปกรณ์ภาคสนาม
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 การออกแบบ	รอบ ๆ
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ	กระป๋อง
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, เตารับสายเคเบิล	แค
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	M12x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-101
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ	12
การต่อไฟฟ้า 1, พิน/สายไฟ ขนาด	11
ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด	ล็อคด้วยสกรู SW14
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	12
การเชื่อมต่อทางไฟฟ้า 2, เสาสายไฟขนาด	11
ขั้วต่อไฟฟ้า 2 ประเภทของตัวยึด	ล็อคด้วยสกรูหกเหลี่ยม SW18
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	0 V...30 V
พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC	24 V
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน AC	0 V...30 V
แรงดันไฟฟ้าปกติในการทำงาน AC	24 V
พิกัดกระแสที่ 40°C	1 A
ความยาวสายเคเบิล	2.23 m
คุณสมบัติสาย	เหมาะสำหรับหุ่นยนต์
รัศมีการดัด, การเดินติดตั้งสายแบบหยึดหยุ่น	70 mm
เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล	7 mm
การประกอบสายเคเบิล	12 x 0.14mm <sup>2</sup> ป้องกัน
ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย	0.14 mm <sup>2</sup>
ระดับการป้องกัน	IP67

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
หมายเหตุเกี่ยวกับระดับการป้องกัน	ในสภาพการติดตั้ง
อุณหภูมิโดยรอบ	-25 °C...80 °C
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยึดหยุน	0 °C...40 °C
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ระดับมลพิษ	3
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
วัสดุปลอกสาย	TPE-U(PUR)
สีปลอกสาย	สีดำ
วัสดุที่อยู่อาศัย	TPE-U(PUR)
ซีลวัสดุ	NBR
ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ	TPE-E