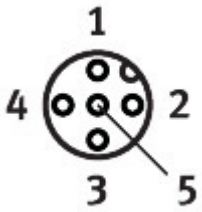
สายเชื่อมต่อ
SIM-M12-5GD-5-PU

หมายเลขชิ้นส่วน: 175716



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ได้มาตรฐาน	EN61076-2-101 EN 61984
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	5 ขา / 5 สาย ตรง/ปลายเปิดได้ M12x1 / -
การเข้ารหัสตัวเชื่อมต่อ	A
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	0 V...60 V
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งานAC	0 V...60 V
พิกัดกระแสที่ 40°C	4 A
ตัวต้านทานไฟกระชาก	1.5 kV
ความยาวสายเคเบิล	5 m
คุณสมบัติสาย	ค่าเริ่มต้น
เส้นเงื่อนไขการทดสอบ	แรงดัดงอ: ตามมาตรฐาน Festo เงื่อนไขการทดสอบตามคำขอ โซ่พลังงาน: > 5 ล้านรอบ รัศมีการดัด 75 มม.
เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล	4.5 mm
การประกอบสายเคเบิล	5 x 0.25 มม.²
ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย	0.25 mm²
รหัสสีฉนวนลวด	สีฟ้า สีน้ำตาล สีเทา สีดำ สีขาว
ระดับการป้องกัน	IP65 IP68
อุณหภูมิโดยรอบ	-25 °C...80 °C
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยืดหยุ่น	-5 °C...80 °C
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร ตามระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้า
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS ปราศจากฮาโลเจน กรดฟอสฟอริกเอสเทอร์ฟรี
ระดับมลพิษ	3
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
วัสดุปลอกสาย	TPE-U (PU)
สีปลอกสาย	สีเทา
วัสดุที่อยู่อาศัย	TPE-U (PU)
ที่อยู่อาศัยสี	สีดำ
วัสดุน็อตยูเนียน	ทองเหลืองชุบนิกเกิล
ซีลวัสดุ	NBR
หน้าสัมผัสปลั๊กวัสดุ	ทองเหลืองปิดทอง
ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ	PP