

# ที่เสียบปลั๊กพร้อมสาย SIM-M12-8GD-25-PU

หมายเลขชิ้นส่วน: 5105633

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ไดมาตรฐาน	DIN 47100 EN61076-2-101
การกำหนดสาย	ไม่มีที่ใส่สาย
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 ฟังก์ชัน	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	8
การต่อไฟฟ้า 1, พิน/สายไฟ ขนาด	8
ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด	ลึกลับ
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ฟังก์ชัน	หน้าควบคุม
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ประเภทการเชื่อมต่อ	สายเคเบิล
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	ปลายเปิด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 จำนวนเสาสายไฟ	8
การเชื่อมต่อทางไฟฟ้า 2, เสาสายไฟขนาด	8
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	0 V...30 V
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน AC	0 V...30 V
พิกัดกระแสที่ 40°C	2 A
ตัวต้านทานไฟกระชาก	0.8 kV
ความยาวสายเคเบิล	25 m
คุณสมบัติสาย	ค่าเริ่มต้น
รัศมีการตัด, การเดินสายเคเบิลแบบตายตัว	32 mm
รัศมีการตัด, การเดินติดตั้งสายแบบหยึดหยุ่น	66 mm
เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล	6.3 mm
ความคลาดเคลื่อนเส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล	±0.2 มม.
การประกอบสายเคเบิล	8 x 0.25 มม. <sup>2</sup> ป้องกัน
ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย	0.25 mm <sup>2</sup>
ปลายสาย	ชุบตีบ
ระดับการป้องกัน	IP67
หมายเหตุเกี่ยวกับระดับการป้องกัน	ในสภาพการติดตั้ง

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อุณหภูมิโดยรอบ	-25 °C...80 °C
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยึดหยุน	-5 °C...80 °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	สีเทา
วัสดุที่อยู่อาศัย	TPE-U(PUR)
ลือคสกรูวัสดุ	ทองเหลืองชุบนิกเกิล
ซีลวัสดุ	FPM
หน้าสัมผัสปลั๊กวัสดุ	ทองบรอนซ์
ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ	PP