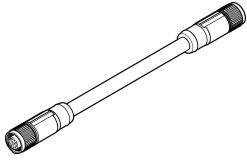


# สายเชื่อมต่อ NEBS-M12G12-KS-0.5-SM12G12

หมายเลขชิ้นส่วน: 3056124

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
การกำหนดสาย	พร้อมตัวยึดปลาย
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	87 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1	เตารับตรง M12x1 12 พิน รหัส A
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2	ซี็อกเก็ตตรง M12 x1 12 ขา รหัส A
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	0 V...30 V
พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC	30 V
พิกัดกระแสที่ 40°C	1.5 A
ตัวต้านทานไฟกระชาก	0.8 kV
ความยาวสายเคเบิล	0.5 m
คุณสมบัติสาย	ขั้นพื้นฐาน
เส้นเงื่อนไขการทดสอบ	แรงดึงต่อ: ตามมาตรฐาน Festo
รัศมีการโค้งงอของสายเคเบิลขั้นต่ำ	85 mm
รัศมีการดัด, การเดินสายเคเบิลแบบตายตัว	42.5 mm
เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล	8.5 mm
ความคลาดเคลื่อนเส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล	±0.2 มม.
การประกอบสายเคเบิล	12 x 0.14mm <sup>2</sup> ป้องกัน
หน้าตัดการเชื่อมต่อ	0.14 mm <sup>2</sup>
รหัสสีฉนวนลวด	พิน 1 = สีน้ำตาล พิน 10 = สีม่วง ขา 11 = เทา/ชมพู พิน 12 = แดง/น้ำเงิน พิน 2 = สีน้ำเงิน พิน 3 = สีขาว พิน 4 = สีเขียว พิน 5 = สีชมพู พิน 6 = สีเหลือง พิน 7 = สีดำ พิน 8 = สีเทา พิน 9 = สีแดง
ระดับการป้องกัน	IP67
อุณหภูมิโดยรอบ	-30 °C...80 °C
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยึดหยุ่น	-25 °C...80 °C
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
เครื่องหมาย UKCA (ตุ๊กตาประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ระดับมลพิษ	3
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน
วัสดุปลอกสาย	TPE-U(PUR)
สีปลอกสาย	สีดำ
วัสดุเนื้อยูนีเยน	สังกะสีหล่อ
ซีลวัสดุ	NBR
หน้าสัมผัสปลั๊กวัสดุ	ทองเหลือง ชุบนิเกิลและชุบทอง