

# สายเชื่อมต่อ KVI-CP-3-GS-GD-5

หมายเลขชิ้นส่วน: 540333

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฟังก์ชันเพิ่มเติม	หน้าสัมผัส 3 นำไปสู่ข้อบกพร่อง 1 มม.
การกำหนดสาย	พร้อมอุปกรณ์เสริม
ความถี่ในการเชื่อมต่อ	500
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	255.4 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 ฟังก์ชัน	หน้าอุปกรณ์ภาคสนาม
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 การออกแบบ	รอบ ๆ
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ	กระป๋อง
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, เตารับสายเคเบิล	แค
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	M9x0.5
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ	5
การต่อไฟฟ้า 1, พิน/สายไฟ ขนาด	5
ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด	ล็อคสกรู
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ฟังก์ชัน	หน้าควบคุม
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 การออกแบบ	รอบ ๆ
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 ประเภทการเชื่อมต่อ	ปลั๊ก
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เตารับสายเคเบิล	ตรง
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	M9x0.5
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 2 จำนวนเสาสายไฟ	5
การเชื่อมต่อทางไฟฟ้า 2, เสาสายไฟขนาด	5
ขั้วต่อไฟฟ้า 2 ประเภทของตัวยึด	ล็อคสกรู
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	0 V...30 V
พิกัดกระแสที่ 40°C	1.6 A
หมายเหตุเกี่ยวกับกำลังการผลิตปัจจุบันที่ 40 °C	2.3 A สำหรับ 0.34 มม. <sup>2</sup> 3.6 A สำหรับ 0.49 มม. <sup>2</sup>
ตัวต้านทานไฟกระชาก	1.5 kV
ความยาวสายเคเบิล	5 m
คุณสมบัติสาย	เหมาะสำหรับใช้พลังงาน
เส้นเงื่อนไขการทดสอบ	เงื่อนไขการทดสอบตามคำขอ
รัศมีการดัด, การเดินติดตั้งสายแบบหยึดหยุ่น	75 mm
เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล	5.5 mm
การประกอบสายเคเบิล	2 x 0.25 มม. <sup>2</sup> + 2 x 0.34 มม. <sup>2</sup> + 0.49 มม. <sup>2</sup> ป้องกัน

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย	0.25 mm <sup>2</sup> 0.34 mm <sup>2</sup> 0.49 mm <sup>2</sup>
ระดับการป้องกัน	IP65 IP67
หมายเหตุเกี่ยวกับระดับการป้องกัน	ในสภาพการติดตั้ง
อุณหภูมิโดยรอบ	-20 °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	1
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ
วัสดุปลอกสาย	TPE-U(PUR)
สีปลอกสาย	สีเทาอ่อน
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA PBT TPE-U(PUR)
ที่อยู่อาศัยสี	สีดำ
ล็อคสกรูวัสดุ	ทองเหลืองชุบนิกเกิล
หน้าสัมผัสปลั๊กวัสดุ	ทองบรอนซ์ ทองเหลืองปิดทอง
ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ	TPE-U(PUR)