

โซลินอยด์คอยล์ VACC-S13-11-K4-1-EX4A

หมายเลขชิ้นส่วน: 8109401

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|--|
| ประเภทการดำเนินการ | ไฟฟ้า |
| ตำแหน่งการติดตั้ง | ตามต้องการ |
| ตัวบ่งชี้ตำแหน่งสวิตช์ | ไม่ |
| รอบการทำงาน | 100% |
| การใช้พลังงานที่จำเป็น | 16 mA |
| ชั้นฉนวน | H |
| กำลังไฟฟ้าเข้าสูงสุด P_i | 1.2W |
| แรงดันไฟฟ้าเข้าสูงสุด U_i | 32 V |
| กระแสไฟเข้าสูงสุด I_i | 0.2 A |
| ลักษณะขดลวด | 14-32VDC: 0.22-1.1W |
| ความจุภายในที่มีประสิทธิภาพ C_i | เล็กน้อย |
| ตัวเหนี่ยวนำภายในที่มีประสิทธิภาพ L_i | เล็กน้อย |
| ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต | -15 % / +10 % |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามคำสั่ง EU EMC ตามคำสั่งป้องกันการระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX) |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง) | ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ UK EX |
| การอนุมัติ Ex-protection นอก EU | EPL DB (สหราชอาณาจักร) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (สหราชอาณาจักร) EPL Gb (IEC-EX) |
| ป้องกันการระเบิด | โซน 1 (ATEX) โซน 1 (IEC EX) โซน 1 (UKEX) โซน 2 (ATEX) โซน 21 (ATEX) โซน 21 (IEC EX) โซน 21 (UKEX) โซน 22 (ATEX) |
| ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน | BVS15 ATEXE030X IECEx BVS 15.0020X |
| หมวด ATEX สำหรับก๊าซ | II 2G |
| หมวด ATEX สำหรับฝุ่น | II 2D |
| ชนิดของก๊าซที่ป้องกัน(การจุดติด) | Ex IIC T6, T5 Gb |
| ฝุ่นชนิดป้องกันภายนอก | Ex IIIC T80°C, T95°C IP65 Db |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|--|
| อุณหภูมิแวดล้อมการระเบิด | T5, T95°C: -30°C ≤ ต่ำ ≤ +65°C T6, T80°C: -30°C ≤ ต่ำ ≤ +50°C |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364 โชน III |
| ระดับการป้องกัน | IP65 |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์ | 330 g |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า | กล่องขั้ว เกลียวเข้าสาย M20x1.5 |
| วัสดุหมายเหตุ | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS |