

โซลินอยด์คอยล์
VACF-B-K1-1-20-EX4-M
 หมายเลขชิ้นส่วน: 8059807

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ตัวบ่งชี้ตำแหน่งสวิตช์	ไม่มี
เวลาหยิบขึ้นต่ำ	10 ms
รอบการทำงาน	100%
ลักษณะขดลวด	24VDC: 4.36W
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	+/- 10 %
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่งป้องกันการระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX) ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบ UK EX ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
การอนุมัติ Ex-protection นอก EU	EPL DB (BR) EPL DB (CN) EPL DB (สหราชอาณาจักร) EPL Db (IEC-EX) EPL GB (BR) EPL Gb (CN) EPL Gb (สหราชอาณาจักร) EPL Gb (IEC-EX)
ป้องกันการระเบิด	โซน 1 (ATEX) โซน 1 (BR) โซน 1 (CN) โซน 1 (IEC EX) โซน 1 (UKEX) โซน 2 (ATEX) โซน 21 (ATEX) โซน 21 (BR) โซน 21 (CN) โซน 21 (IEC EX) โซน 21 (UKEX) โซน 22 (ATEX)
ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน	CML22UKEX5255X DNV17.0013X GYJ23.1154X IBExU 16 ATEX1146X IECEX IBE16.0024X
หมวด ATEX สำหรับก๊าซ	II 2G
หมวด ATEX สำหรับฝุ่น	II 2D
ชนิดของก๊าซที่ป้องกัน (การจุดติด)	Ex mb IIC T5 Gb

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ฝุ่นชนิดป้องกันภายนอก	อดีต mb IIIC T95°C Db
อุณหภูมิแวดล้อมการระเบิด	-30°C ≤ Ta ≤ +40°C
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-C1-L
ระดับการป้องกัน	IP65
อุณหภูมิโดยรอบ	-30 °C...40 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	170 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	3-core สายเคเบิลปลายเปิด
ความยาวสายเคเบิล	20 m
ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย	0.75 mm ²
ประเภทของรัด	ด้วยน็อตเกลียว
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุของโซลินอยด์คอยล์	อลูมิเนียม อีพอกซีเรซิน ทองแดง เหล็ก
วัสดุที่ติดเคียว	ทองแดง