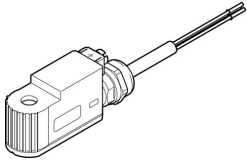


**โซลินอยด์คอยล์**  
**VACF-B-K1-3A-1-EX4-M**  
 หมายเลขชิ้นส่วน: 8059809

**FESTO**



**แผ่นข้อมูล**

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
ตัวบ่งชี้ตำแหน่งสวิตช์	ไม่มี
เวลาหุบขั้นต้น	10 ms
รอบการทำงาน	100%
ลักษณะขดลวด	230 V AC: 50/60 Hz, กำลังไฟ 5.0 VA
ความผันผวนของความถี่ที่อนุญาต	+/- 5 %
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	+/- 10 %
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่งป้องกันการระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX) ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	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

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ชนิดของก๊าซที่ป้องกัน(การจุดติด)	Ex mb IIC T5 Gb
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	1 m
ตัวนำหน้าตัดเล็กน้อย	0.75 mm <sup>2</sup>
ประเภทของรัด	ด้วยนอตเกลียว
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุของโซลินอยด์คอยล์	อลูมิเนียม อีพอกซีเรซิน ทองแดง เหล็ก
วัสดุที่คดเคี้ยว	ทองแดง