

# โซลินอยด์คอยล์ VACN-N-K1-3A-EX4-M

หมายเลขชิ้นส่วน: 8029141

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ประเภทการดำเนินการ	ไฟฟ้า
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
รอบการทำงาน	100%
ชั้นฉนวน	F
ชั้นฉนวนของลวดเคลือบ	H
ลักษณะขดลวด	230 V AC: 50/60 Hz, กำลังไฟ 2.1 VA
ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	+/- 10 %
การจำแนกทางทะเล	ดูใบรับรอง
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่งป้องกันการระเบิดของสหภาพยุโรป (ATEX) ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	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	CCC 2021322307003994 DNV 15.0189X DNV TAA000011J GYJ21.1327X IECEX PTB 15.0016X PTB 14 ATEX 2027 X

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
หมวด ATEX สำหรับก๊าซ	II 2G
หมวด ATEX สำหรับฝุ่น	II 2D
ชนิดของก๊าซที่ป้องกัน(การจุดติด)	อดีต mb IIC T6 Gb
ฝุ่นชนิดป้องกันภายนอก	อดีต mb tb IIIC T80°C Db
อุณหภูมิแวดล้อมการระเบิด	-20 °C ≤ ต่ำ ≤ +50°C
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
ระดับการป้องกัน	IP65
อุณหภูมิโดยรอบ	-20 °C...50 °C
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	353 g
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	สายเคเบิล
เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล	7 mm
ความยาวสายเคเบิล	3 m
ประเภทของรีด	ด้วยนอตเกลียว
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุที่อยู่อาศัย	Polymer เหล็ก
วัสดุที่คดเคี้ยว	ทองแดง