

电磁线圈
VACN-N-K1-3A-EX4-M
订货号: 8029141

FESTO



数据表

特性	值
驱动方式	电控
安装位置	可选
持续通电率	100%
绝缘材料等级	F
漆包线的绝缘材料等级	H
线圈的特性参数	230 V AC: 50/60 Hz, 功率 2.1 VA
允许的电压波动	+/- 10 %
海事分类	参见证书
CE 认证 (见合格声明)	符合欧盟防爆指令 (ATEX) 符合欧盟 RoHS 指令
CE 标记 (见合格声明)	根据 UK EX 指令 符合英国 RoHS 指令
欧盟境外防爆认证	EPL Db (BR) EPL Db (CN) EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (BR) EPL Gb (CN) EPL Gb (GB) EPL Gb (IECEX)
防爆	Ⅰ区 1 (ATEX) 防爆区 1 (BR) 防爆区 1 (CN) 防爆区 1 (IEC-EX) 1 Ⅰ区 (UKEX) Ⅱ区 2 (ATEX) Ⅱ区 21 (ATEX) 防爆区 21 (BR) Ⅱ区 21 (CN) 防爆区 21 (IEC-EX) 21 Ⅰ区 (UKEX) Ⅱ区 22 (ATEX)
证书签发机构	CCC 2021322307003994 DNV 15.0189X DNV TAA000011J GYJ21.1327X IECEX PTB 15.0016X PTB 14 ATEX 2027 X

特性	值
ATEX 气体类别	II 2G
ATEX 防尘类别	II 2D
气体防爆阻燃类型	Ex mb IIC T6 Gb
防尘防爆阻燃类型	Ex mb IIIC T80°C Db
防爆环境温度	-20°C ≤ Ta ≤ +50°C
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
防护等级	IP65
环境温度	-20 °C...50 °C
产品重量	353 g
电气接口	电缆
电缆直径	7 mm
电缆长度	3 m
安装方式	通过滚花螺母
材料说明	RoHS 合规
外壳材料	聚合物 钢
线圈材料	铜