

ソレノイドコイル VACC-S13-11-K4-1-EX4A

製品番号: 8109401

FESTO



データシート

特徴	値
操作方法	電動
取付位置	任意
スイッチ位置指示器	いいえ
スイッチオン時間	100%
必要な消費電流	16 mA
絶縁クラス	H
最大入力電力 P_i	1.2W
最大入力電圧 U_i	32 V
最大入力電流 I_i	0.2 A
コイル特性値	14 ~ 32V DC : 0.22 ~ 1.1W
有効な内部キャパシテ C_i	ごくわずか
有効な内部インダクタンス L_i	極めて小さい
許容電圧変動	-15%/+10%
CEマーク(適合性宣言を参照)	EU-EMC指令準拠 EU防爆指令 (ATEX) に基づく
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 電磁環境適合性(EMC) 規定 UK 防爆(EX)規定に準拠
EU 域外時の EX 保護認証	EPL Db(GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb(GB) EPL Gb(IEC-EX)
防爆	ゾーン 1(ATEX) ゾーン 1(IEC-EX) ゾーン 1(UKEX) ゾーン 2(ATEX) ゾーン 21(ATEX) ゾーン 21(IEC-EX) ゾーン 21(UKEX) ゾーン 22(ATEX)
証明書発行機関	BVS15 ATEXE030X IECEx BVS 15.0020X
ATEXカテゴリ ガス	II 2G
ATEXカテゴリ ダスト	II 2D
防爆保護タイプ ガス	Ex ia IIC T6, T5 Gb
防爆保護タイプ ダスト	Ex ia IIIC T80°C, T95°C IP65 Db

特徴	値
防爆周囲温度	T5, T95°C : -30°C ≤ Ta ≤ +65°C T6, T80°C : -30°C ≤ Ta ≤ +50°C
LABS 認証	VDMA24364-ゾーン III
保護等級	IP65
製品質量	330 g
電気接続	端子ボックス, ケーブルガイド用ねじ M20x1.5
マテリアルに関する注意事項	RoHS 準拠