

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	0.2A
コイル特性値	14 ~ 32V DC: 0.22 ~ 1.1W
有効な内部キャパシタンス 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 EU RoHS (特定有害物質使用制限) 指令準拠
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 電磁環境適合性 (UKE) 規定 UK EX(UK-X)規定に準拠 UK RoHS(UK-R) 指令に準拠
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	BVS 15 ATEX E030X IECEx BVS 15.0020 X TÜV 21 UKEX 7016 X
ATEXカテゴリ ガス	II 2G
ATEXカテゴリ ダスト	II 2D

特徴	値
防爆保護タイプガス	Ex ia IIC T5/T6 Gb
防爆保護タイプダスト	Ex ia IIIC T95°C/T80°C IP65 Db
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