

Bobine
VACC-S13-11-K4-1-EX4A
 Code article: 8109401

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Mode d'actionnement	électrique
Position de montage	Indifférente
Indication de la position de commutation	non
Facteur de marche	100%
Consommation électrique nécessaire	16 mA
Classe d'isolation	H
Puissance d'entrée P_i max.	1,2 W
Tension d'entrée U_i max.	32 V
Courant d'entrée I_i max.	0,2 A
Caractéristiques de bobine	14-32 V CC : 0,22 - 1,1 W
Capacité interne effective C_i	négligeable
inductance interne effective L_i	négligeable
Fluctuations de tension admissibles	-15 % / +10 %
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM selon la directive européenne relative à la protection antidéflagrante (ATEX) Selon la directive européenne RoHS
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon la réglementation britannique CEM (UK-E) selon la réglementation britannique EX (UK-X) selon la réglementation britannique RoHS (UK-R)
Homologation, protection antidéflagrante, hors UE	Niveau de protection du matériel Db (GB) EPL Db (IECEx) Niveau de protection du matériel Gb (GB) EPL Gb (IECEx)
Protection contre l'explosion	Zone 1 (ATEX) Zone 1 (IEC-EX) Zone 1 (UKEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 21 (IEC-EX) Zone 21 (UKEX) Zone 22 (ATEX)
Certificat de l'organisme d'émission	BVS 15 ATEX E 030 X IECEx BVS 15.0020 X TÜV 21 UKEX 7016 X
Catégorie ATEX gaz	II 2G

Caractéristiques	Valeur
Catégorie ATEX poussière	II 2D
Mode de protection contre l'inflammation gaz	Ex ia IIC T5/T6 Gb
Mode de protection contre l'inflammation de poussière	Ex ia IIIC T95°C/T80°C IP65 Db
Température ambiante Ex	T5/T95 °C : -30 °C ≤ Ta ≤ +65 °C T6/T80 °C : -30 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Degré de protection	IP65
Poids du produit	330 g
Raccord électrique	Boîte à bornes, presse-étoupe M20x1,5
Note sur le matériau	Conforme à RoHS