Bobine
VACC-S13-11-K4-1-EX4A

Code article: 8109401



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 Pi max.	1,2 W
Tension d'entrée Ui max.	32 V
Courant d'entrée Ii max.	0,2 A
Caractéristiques de bobine	14 – 32 V DC : 0,22 – 1,1 W
Capacité interne effective Ci	négligeable
inductance interne effective Li	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 les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK EX selon les prescriptions UK RoHS
Homologation, protection antidéflagrante, hors UE	Niveau de protection du matériel Db (GB) Niveau de protection du matériel Db (IEC-EX) Niveau de protection du matériel Gb (GB) Niveau de protection du matériel Gb (IEC-EX)
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