

Elektromagnetická cievka VACC-S13-11-K4-1-KS4A

Číslo dielu: 8114136

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Spôsob ovládania	elektrický
Montážna poloha	ľubovoľná
Indikátor spínacej polohy	nie
Doba zopnutia	100%
požadovaná spotreba prúdu	16 mA
Trieda izolačného materiálu	H
Max. vstupný výkon Pi	1,2 W
Max. vstupné napätie Ui	32 V
Max. vstupný prúd Ii	0,2 A
Parametre cievky	14-32 V DC: 0,22 - 1,1 W
účinná vnútorná kapacita Ci	zanedbateľne malý
účinná vnútorná indukčnosť Li	zanedbateľne malý
Prípustné výkyvy napätia	-15 % / +10 %
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EÚ o ochrane pred výbuchmi (ATEX)
Ochrana proti výbuchu, certifikát mimo EU	EPL Db (KR) EPL Gb (KR)
Ochrana proti výbuchu	Zóna 1 (ATEX) Zóna 1 (KR) Zóna 2 (ATEX) Zóna 21 (ATEX) Zóna 21 (KR) Zóna 22 (ATEX)
Orgán, ktorý vydáva certifikát	21-AV4BO-0280X 22-AV4BO-0052X
Kategória ATEX pre plyn	II 2G
Kategória ATEX prach	II 2D
Typ ochrany proti vznieteniu plynov	Ex ia IIC T5, T6
Ochrana proti zapáleniu a výbuchu, prach	Ex iaD 21 T80/T95°C
Ex-teplota okolia	T5, T95°C: -30°C ≤ Ta ≤ +65°C T6, T80 °C: -30 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
Trieda odolnosti proti korózii KBK	4 - mimoriadne silné namáhanie koróziou
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Druh krytia	IP65

Charakteristický znak	Hodnota
Hmotnosť výrobku	330 g
Elektrický prípoj	Skrinka svorkovnice, závit pre prívod kábla M20x1,5
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál elektromagnetickej cievky	PA UP