

Elektromagnetická cievka VACC-S13-11-K4-1-EX4A

Číslo dielu: 8109401

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)
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV podľa predpisov UK proti výbuchom
Ochrana proti výbuchu, certifikát mimo EU	EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX)
Ochrana proti výbuchu	Zóna 1 (ATEX) Zóna 1 (IEC-EX) Zóna 1 (UKEX) Zóna 2 (ATEX) Zóna 21 (ATEX) Zóna 21 (IEC-EX) Zóna 21 (UKEX) Zóna 22 (ATEX)
Orgán, ktorý vydáva certifikát	BVS15 ATEXE030X IECEx BVS 15.0020X
Kategória ATEX pre plyn	II 2G
Kategória ATEX prach	II 2D
Typ ochrany proti vznieteniu plynov	Ex ia IIC T6, T5 Gb
Ochrana proti zapáleniu a výbuchu, prach	Ex ia IIIC T80°C, T95°C IP65 Db

Charakteristický znak	Hodnota
Ex-teplota okolia	T5, T95°C: -30°C ≤ Ta ≤ +65°C T6, T80°C: -30°C ≤ Ta ≤ +50°C
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Druh krytia	IP65
Hmotnosť výrobku	330 g
Elektrický prípoj	Skrinka svorkovnice, závit pre prívod kábla M20x1,5
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS