

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

Číslo dílu: 8114136

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Druh ovládání	elektrick.
Montážní poloha	libovoln.
Indikace spínací polohy	ne
Doba sepnutí	100%
Potřebný odebíraný proud	16 mA
Třída izolace	H
Max. vstupní výkon P_i	1,2 W
Max. vstupní napětí U_i	32 V
Max. vstupní proud I_i	0,2 A
Hodnoty cívek	14-32 V DC: 0,22 - 1,1 W
Účinná vnitřní kapacita C_i	zanedbatelně malé
Účinná vnitřní indukčnost L_i	zanedbatelně malé
Přípustné výkyvy napětí	-15 % / +10 %
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMV podle směrnice EU pro ochranu proti výbuchu (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)
Úřad, který vydal certifikát	21-AV4BO-0280X 22-AV4BO-0052X
Kategorie ATEX pro plyny	II 2G
Kategorie ATEX pro prach	II 2D
Typ ochrany proti výbuchu plynu	Ex ia IIC T5, T6
Ochrana proti zapálení a výbuchu prachu	Ex iaD 21 T80/T95 °C
Teplota prostředí s nebezpečím výbuchu	T5, T95 °C: -30 °C ≤ Ta ≤ +65 °C T6, T80 °C: -30 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
Třída odolnosti korozi KBK	4 - zvláště vysoké nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Stupeň krytí	IP65

Parametr	Hodnota
Hmotnost výrobku	330 g
Elektrické připojení	svorkovnice, závit k protažení kabelu M20x1,5
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál elektromagnetické cívky	PA UP