

Mágnestekercs VACC-S13-11-K4-1-KS4A

Cikkszám: 8114136

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Működtetés módja	elektromos
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Kapcsolóállás-kijelző	nem
Bekapcsolási időtartam	100%
szükséges energiafogyasztás	16 mA
Szigetelési osztály	H
Max. Pi bemeneti teljesítmény	1,2 W
Max. bemeneti feszültség - Ui	32 V
Max. Ii bemeneti áram	0,2 A
Tekercsparaméterek	14-32 V DC: 0,22 - 1,1 W
effektív belső Ci kapacitás	elhanyagolhatóan kicsi
effektív belső induktivitás, Li	elhanyagolhatóan kicsi
Megengedett feszültség-ingadozások	-15% / +10%
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU robbanásvédelmi irányelve (ATEX) szerint
Robbanásvédelem, EU-n kívüli engedély	EPL Db (KR) EPL Gb (KR)
Robbanásvédelem	1. zóna (ATEX) 1. zóna (KR) 2. zóna (ATEX) 21. zóna (ATEX) 21. zóna (KR) 22. zóna (ATEX)
Tanúsítványt kiállító szerv	21-AV4BO-0280X 22-AV4BO-0052X
ATEX-kategória, gáz	II 2G
ATEX-kategória, por	II 2D
Robbanóképes gázok elleni védelem	Ex ia IIC T5, T6
Robbanóképes porok elleni védelem	Ex iaD 21 T80/T95 °C
Ex környezeti hőmérséklet	T5, T95°C: -30°C ≤ Ta ≤ +65°C T6, T80°C: -30°C ≤ Ta ≤ +50°C
KBK korrózióállósági osztály	4 - igen nagy korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Védettség	IP65

Jellemző	Érték
Terméksúly	330 g
Elektromos csatlakozó	Szorító doboz, kábelbevezető menet M20x1,5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Mágnestekercs alapanyaga	PA UP