

# Elektromagnetna zavojnica VACC-S13-11-K4-1-KS4A

Broj dela: 8114136

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Vrsta aktiviranja	električni
Ugradni položaj	Proizvoljan
Prikaz uklopnog položaja	ne
Trajanje uključivanja	100%
potrebna potrošnja struje	16 mA
Klasa izolacionog materijala	H
Maks. ulazna snaga Pi	1,2 W
Maks. ulazni napon Ui	32 V
Maks ulazna struja Iu	0,2 A
Karakteristične vrednosti za kaleme	14-32 V DC: 0,22 - 1,1 W
efikasni unutrašnji kapacitet Ci	zanemarljivo malo
efikasni unutrašnji induktivitet Iu	zanemarljivo malo
Dozvoljene oscilacije napona	-15 % / +10 %
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi o zaštiti od eksplozija (ATEX)
Dozvola za Ex zaštitu izvan EU	EPL Db (KR) EPL Gb (KR)
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (KR) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (KR) Zona 22 (ATEX)
Institucija koja izdaje sertifikat	21-AV4BO-0280X 22-AV4BO-0052X
ATEX kategorija za gas	II 2G
ATEX kategorija za prašinu	II 2D
Eksplzivna zaštita i zaštita od paljenja gasa	Ex ia IIC T5, T6
Eksplzivna zaštita od paljenja prašine	Ex iaD 21 T80 / T95 °C
Ex temperatura u okruženju	T5, T95°C: -30°C ≤ Ta ≤ +65°C T6, T80°C: -30°C ≤ Ta ≤ +50°C
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	4 - izuzetno jaka izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Vrsta zaštite	IP65

<b>Karakteristika</b>	<b>Vrednost</b>
Težina proizvoda	330 g
Električni priključak	Stezna kutija, navoj za uvođenje kabla M20x1,5
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal elektromagnetne zavojnice	PA UP