

Solenoidni svitak VACC-S13-11-K4-1-KS4A

Broj dijela: 8114136

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Vrsta aktiviranja	električni
Položaj montaže	po želji
Indikator položaja prekidača	ne
Radnog ciklusa	100%
potrebna potrošnja energije	16 mA
Klasa izolacije	H
Maksimalna ulazna snaga P_i	1,2 W
Maksimalni ulazni napon U_i	32 V
Maks. ulazna struja I_i	0,2 A
Parametri zavojnice	14-32 V DC: 0,22 - 1,1 W.
efektivni unutarnji kapacitet C_i	zanemarivo malen
efektivna unutarnja induktivnost L_i	zanemarivo malen
Dopuštene fluktuacije napona	-15 % / +10 %
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU direktivi o zaštiti od eksplozije (ATEX)
Odobrenje za protueksplozijsku 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)
Tijelo za izdavanje certifikata	21-AV4BO-0280X 22-AV4BO-0052X
ATEX kategorija plina	II 2G
ATEX kategorija prašine	II 2D
Vrsta zaštite od paljenja Ex plin	Ex ia IIC T5, T6
Vrsta zaštite od paljenja Ex prašina	Ex iaD 21 T80/T95°C
Temperatura okoline Ex	T5, T95°C: -30°C ≤ Ta ≤ +65°C T6, T80°C: -30°C ≤ Ta ≤ +50°C
Klasa otpornosti na koroziju CRC	4 - posebno jako opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Klasa zaštite	IP65

Svojstvo	Vrijednost
Težina proizvoda	330 g
Električni priključak	Priključna kutija, navoj za ulaz kabela M20x1,5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal solenoida	PA UP