

Solenoidni svitak VACC-S13-11-K4-1-EX4A

Broj dijela: 8109401

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) prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC (UK-E) prema UK EX propisima (UK-X) prema UK RoHS propisima (UK-R)
Odobrenje za protueksplozijsku zaštitu izvan EU	EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX)
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (IEC-EX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (IEC-EX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
Tijelo za izdavanje certifikata	BVS 15 ATEX E 030 X IECEx BVS 15.0020 X TÜV 21 UKEX 7016 X
ATEX kategorija plina	II 2G
ATEX kategorija prašine	II 2D

Svojstvo	Vrijednost
Vrsta zaštite od paljenja Ex plin	Ex ia IIC T5 / T6 Gb
Vrsta zaštite od paljenja Ex prašina	Ex ia IIIC T95°C/T80°C IP65 Db
Temperatura okoline Ex	T5/T95°C: -30°C ≤ Ta ≤ +65°C T6/T80°C: -30°C ≤ Ta ≤ +50°C
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Klasa zaštite	IP65
Težina proizvoda	330 g
Električni priključak	Priključna kutija, navoj za ulaz kabela M20x1,5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS