

Magnetna tuljava VACC-S13-11-K4-1-EX4A

Številka dela: 8109401

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Način upravljanja	električno
Položaj vgradnje	poljubno
Prikazovalnik preklonnega položaja	ne
Trajanje vklopa	100%
Potreben odjem toka	16 mA
Razred izolacijskega materiala	H
Največja vhodna moč Pi	1,2 W
Največja vhodna napetost Ui	32 V
Največji vhodni tok Ii	0,2 A
Karakteristike tuljave	14–32 V DC: 0,22–1,1 W
Učinkovita notranja kapaciteta Ci	zanemarljivo majhna
Efektivna notranja induktivnost Li	zanemarljivo majhna
Dovoljena nihanja napetosti	-15 %/+10 %
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU EMV v skladu z direktivo EU o protieksplzijski zaščiti (ATEX) v skladu z direktivo EU RoHS
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC (UK-E) v skladu s predpisi UK EX (UK-X) v skladu s predpisi ZK RoHS (UK-R)
Odobritev protieksplzijske zaščite zunaj EU	EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX)
Protieksplzijska zaščita	conA 1 (ATEX) Cona 1 (IEC-EX) Cona 1 (UKEX) conA 2 (ATEX) conA 21 (ATEX) conA 21 (IEC-EX) Cona 21 (UKEX) conA 22 (ATEX)
Pristojni organ za izdajo certifikata	BVS 15 ATEX E 030 X IECEx BVS 15.0020X TÜV 21 UKEX 7016 X
Kategorija ATEX, plin	II 2G
Kategorija ATEX, prah	II 2D

Značilnost	Vrednost
Vrsta protieksplzijske zaščite pred vžigom, plin	Ex ia IIC T5/T6 Gb
Vrsta zaščite pred vžigom Ex, prah	Ex ia IIIC T95°C/T80°C IP65 Db
Temperatura okolice Ex	T5/T95 °C: -30 °C ≤ Ta ≤ +65 °C T6/T 80 °C: -30 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Stopnja zaščite	IP65
Teža izdelka	330 g
Električni priključek	ohišje s sponkami, kabelski vhodni navoj M20x1,5
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS