

Elektromagnetická cievka VACC-S18-25-K5-2U-EX4D

Číslo dielu: 562901

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Spôsob ovládania	elektrický
Montážna poloha	ľubovoľná
Indikátor spínacej polohy	nie
Doba zopnutia	100%
Trieda izolačného materiálu	H
Parametre cievky	110 V AC: 50/60 Hz, výkon 2,5 VA 110 V DC: 2,5 W
Prípustné výkyvy napätia	-15 % / +10 %
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EÚ o ochrane pred výbuchmi (ATEX) podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK proti výbuchom podľa predpisov UK RoHS
Ochrana proti výbuchu, certifikát mimo EU	EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX)
Ochrana proti výbuchu	Zóna 1 (ATEX) Zóna 1 (IEC-EX) Zóna 1 (UKEX) Zóna 2 (ATEX) Zóna 21 (ATEX) Zóna 21 (IEC-EX) Zóna 21 (UKEX) Zóna 22 (ATEX)
Orgán, ktorý vydáva certifikát	BVS15ATEXE135 IECExBVS.15.0116
Kategória ATEX pre plyn	II 2G
Kategória ATEX prach	II 2D
Typ ochrany proti vznieteniu plynov	Ex db IIC T6, T5, T4 Gb
Ochrana proti zapáleniu a výbuchu, prach	Ex tb IIIC T80°C, 95°C, 130°C Db
Ex-teplota okolia	T4, T130°C: -50 °C ≤ Ta ≤ +90 °C T5, T95°C: -50°C ≤ Ta ≤ +55°C T6, T80 °C: -50 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
Trieda odolnosti proti korózii KBK	4 - mimoriadne silné namáhanie koróziou
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Druh krytia	IP65

Charakteristický znak	Hodnota
Hmotnosť výrobku	1700 g
Elektrický prípoj	Skrinka svorkovnice, závit pre prívod kábla NPT1/2
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál elektromagnetickej cievky	Hliníková tvárna zliatina Sivá liatina