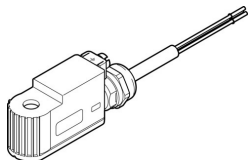


Elektromagnetická cievka VACF-B-K1-16B-1-EX4-M

Číslo dielu: 8059811

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Montážna poloha	ľubovoľná
Indikátor spínacej polohy	nie
Min. doba príťahu	10 ms
Doba zopnutia	100%
Parametre cievky	110 V AC: 50/60 Hz, výkon 4,18 VA
Prípustné výkyvy frekvencie	+/- 5 %
Prípustné výkyvy napätia	+/- 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 (BR) EPL Db (CN) EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (BR) EPL Gb (CN) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX)
Ochrana proti výbuchu	Zóna 1 (ATEX) Zóna 1 (BR) Zóna 1 (CN) Zóna 1 (IEC-EX) Zóna 1 (UKEX) Zóna 2 (ATEX) Zóna 21 (ATEX) Zóna 21 (BR) Zóna 21 (CN) Zóna 21 (IEC-EX) Zóna 21 (UKEX) Zóna 22 (ATEX)
Orgán, ktorý vydáva certifikát	CML22UKEX5255X DNV17.0013X GYJ23.1154X IBExU 16 ATEX1146X IECEx IBE16.0024X
Kategória ATEX pre plyn	II 2G
Kategória ATEX prach	II 2D

Charakteristický znak	Hodnota
Typ ochrany proti vznieteniu plynov	Ex mb IIC T5 Gb
Ochrana proti zapáleniu a výbuchu, prach	Ex mb IIIC T95°C Db
Ex-teplota okolia	-30 °C <= Ta <= +40 °C
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-C1-L
Druh krytia	IP65
Teplota okolia	-30 °C...40 °C
Hmotnosť výrobku	170 g
Elektrický prípoj	3- žilový Kábel s nekrytým koncom
Dĺžka kábla	1 m
Menovitý prierez vodiča	0.75 mm ²
Spôsob upevnenia	s ryhovanou maticou
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál elektromagnetickej cievky	Hliník Epoxidová živica Meď Oceľ
Materiál vinutia	Meď