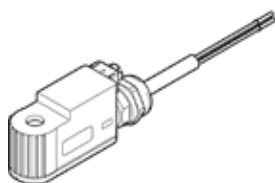


# elektromagnetická cívka VACF-B-K1-16B-5-EX4-M

č. dílu: 8059812

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
montážní poloha	libovol.
indikace polohy sepnutí	ne
min. čas přitažení	10 ms
spínací cyklus	100 %
parametry cívky	110 V AC: 50/60 Hz, příkon 4,18 VA
přípustné kolísání frekvence	+/- 5 %
přípustné výkyvy napětí	+/- 10 %
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro ochranu Ex (ATEX) podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK EX podle předpisů UK RoHS
certifikát ochrany před výbuchem Ex v rámci 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)
certifikát vydavatele	CML22UKEX5255X DNV17.0013X GYJ17.1077X IBExU 16 ATEX1146X IECEX IBE16.0024X
kategorie ATEX pro plyny	II 2G
ATEX kategorie pro prach	II 2D
Ex - druh ochrany před vzplanutím plynů	Ex mb IIC T5 Gb
Ex - druh ochrany před vzplanutím prachu	Ex mb IIIC T95°C Db
Ex - teplota okolí	-30°C ≤ Ta ≤ +40°C
třída odolnosti korozi KBK	0 - bez nároků na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-C1-L
stupeň krytí	IP65
okolní teplota	-30 ... 40 °C
hmotnost výrobku	170 g
elektrické připojení	3 vodiče kabel s volnými konci vodičů
délka kabelu	5 m
jmenovitý průřez vodiče	0.75 mm <sup>2</sup>
typ upevnění	s drážkovanou maticí
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál elektromagnetické cívky	hliník epoxidová pryskyřice měď ocel
materiál vinutí	měď