

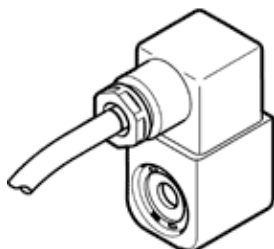
# elektromagnetická cívka

## VACN-N-K1-1-EX4-M

č. dílu: 8029143

FESTO

pro systém kotevní trubky FN, kabel délky 3 m, 24 V DC, zapouzdření zalitím



### katalogový list

parametr	hodnota
typ ovládání	elektrický
montážní poloha	libovol.
spínací cyklus	100 %
třída izolace materiálu	F
izolační třída materiálu pro lakovaný drát	H
parametry cívky	24 V DC: 2,6 W
přípustné výkyvy napětí	+/- 10 %
klasifikace Maritime	viz certifikát
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	CCC 2021322307003994 DNV 15.0189X DNV TAA000011J GYJ21.1327X IECEx PTB 15.0016X PTB 14 ATEX 2027 X
kategorie ATEX pro plyny	II 2G
ATEX kategorie pro prach	II 2D
Ex - druh ochrany před vzplanutím plynů	Ex mb IIC T6 Gb
Ex - druh ochrany před vzplanutím prachu	Ex mb tb IIIC T80°C Db
Ex - teplota okolí	-20°C ≤ Ta ≤ +50°C
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
stupeň krytí	IP65
okolní teplota	-20 ... 50 °C
hmotnost výrobku	353 g
elektrické připojení	kabel
průměr kabelu	7 mm
délka kabelu	3 m
typ upevnění	s drážkovanou maticí
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál tělesa	plast ocel
materiál vinutí	měď