



## Cewka VACN-N-K1-16B-EX4-M (8029142) serii VACN - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO060077**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Cewka VACN z ochroną przeciwwybuchową jest przeznaczona do elektrozaworów serii VSNC.

### Dane techniczne

Sposób uruchamiania	elektrycznie
Pozycja montażu	dowolny
Czas pracy ciągłej	100%
Klasa materiału izolującego	F
Klasa materiału izolującego drutu lakierowanego	H
Parametry cewki	110 V AC: 50/60 Hz, moc 2,4 VA
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10 %
Klasyfikacja morska	patrz certyfikat
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	zgodność z dyrektywą UE dot. ochrony przeciwwybuchowej (ATEX)
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK EX
Certyfikacja w zakresie ochrony przeciwwybuchowej Ex poza UE	EPL Db (BR)
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 1 (ATEX)
Jednostka certyfikująca	CCC 2021322307003994
ATEX-Kategoria: gaz	II 2G
ATEX-Kategoria: pył	II 2D
Rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem dla gazu	Ex mb IIC T6 Gb

Ex-Rodzaj ochrony przed zapłonem pyłów	Ex mb IIIC T80degC Db
Ochrona przeciwwybuchowa Ex- temperatura otoczenia	-20degC = Ta = +50degC
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia	-20 degC
Waga produktu	353 g
Przyłącze elektryczne	Kabel
Średnica kabla	7 mm
Długość kabla	3 m
Typ mocowania	z nakrętką radełkowaną
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Materiał uzwojenia	Miedź

## DANE TECHNICZNE

Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-Ochrona Ex - (ATEX), Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Klasa izolacji przewodu emaliowanego	H
Materiał uzwojenia	Miedź
Certyfikacja ochrony przeciwwybuchowej poza Unią Europejską	EPL Db (BR), EPL Db (CN), EPL Db (IEC-EX), EPL Gb (BR)
Charakterystyka cewki	110 V AC: 50/60 Hz, moc: 2,4 VA
Certyfikat	DNVGL-TAA000011J, IECEx PTB 15.0016X, PTB 14 ATEX 2027 X
Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Pył	Ex mb tb IIIC T80°C Db
ATEX-Kategoria Pył	II 2D
Średnica kabla	7 mm
Ex-Temperatura otoczenia	-20°C ≤ Ta ≤ +50°C
Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Gaz	Ex mb IIC T6 Gb
ATEX-Kategoria Gaz	II 2G
Sposób uruchomienia	Elektryczny
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10 %
Temperatura otoczenia	-20 ... 50 °C
Waga produktu	353 g
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Klasa odporności na korozję CRC	2 - Średnia odporność na korozję
Pozycja zabudowy	Dowolna
Klasa izolacji	F
Klasyfikacja morska	patrz certyfikat
Czas pracy ciągłej	100 %
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, Stal
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Długość kabla	3 m
Przyłącze elektryczne	Kabel
Stopień ochrony	IP65
Sposób montażu	Z nakrętką radełkowaną

Nr kat.	OT-FESTO060077
EAN-13	4052568280468

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 23:36