

# Cewka VACN-N-K1-16B-EX4-M

Numer produktu: 8029142

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
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) zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK EX wg przepisów UK RoHS
Certyfikacja w zakresie ochrony przeciwwybuchowej Ex poza UE	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)
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 1 (ATEX) Strefa 1 (BR) Strefa 1 (CN) Strefa 1 (IEC-EX) Strefa 1 (UKEX) Strefa 2 (ATEX) Strefa 21 (ATEX) Strefa 21 (BR) Strefa 21 (CN) Strefa 21 (IEC-EX) Strefa 21 (UKEX) Strefa 22 (ATEX)
Jednostka certyfikująca	CCC 2021322307003994 DNV 15.0189X DNV TAA000011J GYJ21.1327X IECEX PTB 15.0016X PTB 14 ATEX 2027 X

Cechy	Wartość
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 tb IIIC T80°C Db
Ochrona przeciwwybuchowa Ex – temperatura otoczenia	-20°C ≤ Ta ≤ +50°C
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia	-20 °C...50 °C
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 Stal
Materiał uzwojenia	Miedź