



Cewka VACC-S18-70-K4-16U-EX4D (3504609) serii VACC - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO070091**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

Cewka VACC z ochroną przeciwwybuchową jest przeznaczona do elektrozaworów VOFC/VOFD.

Dane techniczne

Sposób uruchamiania	elektrycznie
Pozycja montażu	dowolny
Wskaźnik stanu przełączenia	nie
Czas pracy ciągłej	100%
Klasa materiału izolującego	H
Parametry cewki	120 V AC: 50/60 Hz, moc 7,0 VA
Dopuszczalne wahania napięcia	-15% / +10%
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 (GB)
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 1 (ATEX)
Jednostka certyfikująca	BVS15ATEXE135
ATEX-Kategoria: gaz	II 2G
ATEX-Kategoria: pył	II 2D
Rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem dla gazu	Ex db IIC T6, T5, T4 Gb
Ex-Rodzaj ochrony przed zapłonem pyłów	Ex tb IIIC T80degC,95degC,130degC Db

Ochrona przeciwwybuchowa Ex- temperatura otoczenia

Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo

Zgodność z LABS

Stopień ochrony

Waga produktu

Przyłącze elektryczne

Informacja o materiałach

Materiał cewki

T4, T130degC: -50degC = Ta = +90degC

4 - wyjątkowo silne obciążenie korozyjne
VDMA24364-strefa III

IP65

1700 g

Skrzynka zaciskowa, przepust dla kabla z gwintem M20x1,5

Zgodność z dyrektywą RoHS

Stop aluminium do przeróbki plastycznej

DANE TECHNICZNE

Sposób uruchomienia	Elektryczny
Materiał cewki	Stop aluminium, Żeliwo szare
Wskaźnik stanu załączenia	Brak
Certyfikacja ochrony przeciwwybuchowej poza Unią Europejską	EPL Db (IEC-EX), EPL Gb (IEC-EX)
Charakterystyka cewki	120 V AC: 50/60 Hz, moc: 7 VA, 120 V DC: 7,0 W
Certyfikat	BVS15ATEXE135, IECExBVS.15.0116
Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Pył	ExtbIIICT85°C,T95°C,T130°C Db
ATEX-Kategoria Pył	II 2D
Ex-Temperatur otoczenia	T4,T130°C:-50°C<=Ta<=+90°C, T5,T95°C: -50°C <= Ta <= +55°C, T6,T80°C: -50°C <= Ta <= +40°C
Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Gaz	Ex db IIC T6, T5, T4 Gb
ATEX-Kategoria Gaz	II 2G
Stopień ochrony	IP65
Dopuszczalne wahania napięcia	-15 % / +10 %
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-Ochrona Ex - (ATEX), Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Waga produktu	1 700 g
Klasa odporności na korozję CRC	4 – Bardzo wysoka odporność na korozję
Pozycja zabudowy	Dowolna
Klasa izolacji	H
Czas pracy ciągłej	100 %
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS
Przyłącze elektryczne	Skrzynka z zaciskami, gwint dla kabla M20x1,5

Nr kat.	OT-FESTO070091
EAN-13	4052568270032

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 00:40