



## Cewka MSFW-110-50/60-EX (536933) serii MSFW - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO009777**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Cewki F/S. Dla prądu stałego lub przemiennego przy serii zaworów VUVS.

### Dane techniczne

Pozycja montażu	dowolny
Min. czas dokręcania	10 ms
Czas pracy ciągłej	100%
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0.7
Parametry cewki	110 V AC: 50/60 Hz, pobór mocy przy załączaniu 9,0 VA, moc podtrzymania 7,0 VA
Dopuszczalne wahania częstotliwości	+/- 5%
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10 %
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	zgodność z dyrektywą UE dot. ochrony przeciwwybuchowej (ATEX)
Certyfikacja w zakresie ochrony przeciwwybuchowej Ex poza UE	EPL Dc (CN)
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 2 (ATEX)
ATEX-Kategoria: gaz	II 3G
ATEX-Kategoria: pył	II 3D
Rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem dla gazu	Ex nA IIC T4 X Gc
Ex-Rodzaj ochrony przed zapłonem pyłów	Ex tc IIIC T130degC X Dc IP65
Ochrona przeciwwybuchowa Ex- temperatura otoczenia	-5degC = Ta = +40degC

Zgodność z LABS

Stopień ochrony

Temperatura otoczenia

Maks. moment dokręcenia gniazda wtykowego

Waga produktu

Przyłącze elektryczne

Typ mocowania

Informacja o materiałach

Materiał cewki

Materiał uzwojenia

VDMA24364-B2-L

IP65

-5 degC

0.4 Nm

55 g

3-pin

z nakrętką radełkowaną

Zgodność z dyrektywą RoHS

Duroplast

Miedź

## DANE TECHNICZNE

Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Gaz	Ex nA IIC T4 X Gc
Materiał cewki	Duroplast, Miedź, Stal
Maks. moment dokręcający dla gniazda wtykowego	0.4 Nm
Współczynnik mocy cos {phi}	0.7
Materiał uzwojenia	Miedź
Min. czas zadziałania	10 ms
Certyfikacja ochrony przeciwwybuchowej poza Unią Europejską	EPL Dc (CN), EPL Gc (CN)
Dopuszczalna fluktuacja częstotliwości	+/- 5 %
Charakterystyka cewki	110 V AC: 50/60 Hz, moc przełączana 9 VA, moc podtrzymania 7 VA
Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Pył	Ex tc IIIC T130°C X Dc IP65
ATEX-Kategoria Pył	II 3D
Ex-Temperatura otoczenia	-5°C <= Ta <= +40°C
Temperatura otoczenia	-5 ... 40 °C
ATEX-Kategoria Gaz	II 3G
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10 %
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-Ochrona Ex - (ATEX), Wg dyrektywy EU dla niskich napięć
Waga produktu	55 g
Pozycja zabudowy	Dowolna
Czas pracy ciągłej	100 %
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Przyłącze elektryczne	3-pin, Styki do wtyczki MSSD-F
Stopień ochrony	IP65
Sposób montażu	Z nakrętką radełkowaną

Nr kat.	OT-FESTO009777
EAN-13	4052568049126

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 01:27