

Link do produktu: <https://evopro.pl/afg-200448a-6l6g-6x8a-centrala-sterowania-oddymianiem-p-1467.html>



AFG-2004/48A 6L6G (6x8A) Centrala sterowania oddymianiem

Cena brutto	12 054,00 zł
Cena netto	9 800,00 zł
Numer katalogowy	AFG-2004/48A 6L6G (6x8A)

Opis produktu

AFG-2004/48A 6L6G - Centrala oddymiania 48A z 6 liniami oddymiania i 6 grupami przewietrzania

Centrala oddymiania **AFG-2004/48A 6L6G** to najbardziej rozbudowany model serii AFG-2004, przeznaczony do dużych obiektów wymagających wielostrefowego oddymiania, wysokiej mocy wyjściowej oraz pełnej integracji z systemami przeciwpożarowymi. Urządzenie zapewnia **6 niezależnych linii oddymiania** oraz **6 grup przewietrzania**, co umożliwia precyzyjne sterowanie klapami dymowymi, oknami oddymiającymi, napędami przewietrzania oraz urządzeniami towarzyszącymi w obiektach wielokondygnacyjnych, halach przemysłowych, centrach logistycznych i budynkach użyteczności publicznej.

Centrala dostarcza 48A mocy (6x8A), co pozwala na obsługę dużych, ciężkich klap oddymiających oraz wielu napędów pracujących równocześnie. Dzięki temu model 6L6G jest idealnym rozwiązaniem dla instalacji o dużej kubaturze, gdzie wymagane jest szybkie i skuteczne odprowadzenie dymu oraz intensywne przewietrzanie.

Urządzenie realizuje trzy tryby pracy:

- **NORMALNA** - zmiana polaryzacji do sterowania siłownikami klap i okien oddymiających,
- **ZE** - impuls 24 VDC przez 20 sekund do elektrowyzwalaczy i zatrząsków elektromagnetycznych,
- **WEN** - stałe 24 VDC do sterowania stycznikami lub falownikami wentylatorów.

Centrala współpracuje z systemami sygnalizacji pożaru oraz systemem wizualizacji **AFG-com**, umożliwiając pełną integrację i nadzór nad instalacją. Każdy moduł centrali posiada **3 linie dozorowe**, obsługujące **do 15 elementów**, co zapewnia elastyczność projektową i łatwą rozbudowę systemu.

Obudowa metalowa natynkowa w kolorze RAL 7035, o wymiarach 800x600x210 mm, mieści **6 akumulatorów 9 Ah**, zapewniając długotrwałą pracę awaryjną. Centrala spełnia wymagania CNBOP oraz krajowej oceny technicznej, co potwierdza jej zgodność z przepisami ochrony przeciwpożarowej.

Najważniejsze cechy AFG-2004/48A 6L6G

- 6 niezależnych linii oddymiania
- 6 grup przewietrzania
- wysoka moc wyjściowa 48A (6x8A)
- obsługa dużych klap i wielu napędów równocześnie
- 3 linie dozorowe / 15 elementów na linię
- tryby pracy: NORMALNA / ZE / WEN
- współpraca z SSP i systemem AFG-com
- metalowa obudowa RAL 7035, IP30
- praca w systemach oddymiania i przewietrzania
- zgodność z CNBOP i krajową oceną techniczną

Parametry techniczne AFG-2004/48A 6L6G

-
- Zasilanie: 230 VAC, 50 Hz
 - Napięcie pracy: 24 VDC $\pm$ 25%
 - Moc wyjściowa: 48A (6×8A)
 - Linie oddymiania: 6
 - Grupy przewietrzania: 6
 - Linie dozorowe: 3 / moduł
 - Elementy w linii: do 15
 - Obudowa: metalowa, natynkowa, RAL 7035
 - Wymiary: 800×600×210 mm
 - Waga: 45 kg
 - Akumulatory: 6×9 Ah
 - Stopień ochrony: IP30
 - Zastosowanie: klapy dymowe, okna oddymiające, napędy przewietrzania, styczniki, falowniki
 - Integracja: SSP, AFG-com