

CENTRALE ODDYMIANIA

AFG-2004 CENTRALA ODDYMIANIA



Zastosowanie:

Centrala sterująca typ AFG-2004, jest podstawowym, autonomicznym elementem składowym systemu oddymiania i przewietrzania. Centrala steruje i dostarcza energię elektryczną 24VDC do:

- napędów klap i okien oddymiających (wyciągów dymu),
- zatrząsków elektromagnetycznych (wyzwalaczy elektromagnetycznych) klap pneumatycznych lub klap wentylacji PPOŻ,
- siłowników sterowanych trzyprzewodowo klap wentylacji PPOŻ np.: firmy Belimo,
- napędów drzwi napowietrzających,
- napędów kurtyn dymowych,
- styczników (falowników) wentylatorów napowietrzających i oddymiających.

Centrala realizuje funkcje:

- oddymiania PPOŻ
- przewietrzania
- zamykania klap w sytuacji zagrożenia deszczem lub silnym wiatrem

Dane techniczne:

- napięcie zasilania: 230VAC, 50Hz
- napięcie pracy: 24VDC -15%/+25%
- obciążalność prądowa: 2A, 8A, 16A, 24A, 32A, 40A, 48A
- linie dozоровe: 3szt./ jeden moduł linii
- liczba elementów w linii dozоровej: 15 szt.
- obudowa: stalowa, natynkowa, kolor RAL 7035
- stopień ochrony obudowy: IP 42, klasa klimatyczna: I
- współpraca z SSP oraz z systemami wizualizacji i nadzoru: **AFG-com**, GEMOS, InPro-BMS
- aprobaty techniczne, certyfikat zgodności i świadectwo dopuszczenia CNBOP



Typ centrali:	Funkcje centrali:	Obudowa:	Akumulatory (szt.):
AFG-2004/2A 1L1G	- 1 linia oddymiania - 1 grupa przewietrzania - bez współpracy z SSP	stalowa natynkowa wymiary: 310x310x120 kolor: szary waga: 6kg	2 x 1,3Ah
AFG-2004/2A 1L1G-ZE	- 1 linia oddymiania - praca ZE: sterowanie impulsem 24VDC 20 sek . np.: sterowanie elektrowyzwalaczem - bez współpracy z SSP	stalowa natynkowa wymiar: 310x310x120 kolor: szary waga: 6kg	2 x 1,3Ah
AFG-2004/2A 1L1G-SSP	- 1 linia oddymiania - 1 grupa przewietrzania - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiar: 310x310x120 kolor: szary waga: 6kg	2 x 1,3Ah
AFG-2004/8A 1L1G	- 1 linia oddymiania - 1 grupa przewietrzania - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 310x310x120 kolor: szary waga: 8kg	2 x 2,3Ah
AFG-2004/8A 1L1G-120s	- 1 linia oddymiania - 1 grupa przewietrzania - 120s-sterowanie kurtyn dymowych - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 310x310x120 kolor: szary waga: 8kg	2 x 2,3Ah

CENTRALE ODDYMIANIA

Typ centrali:	Funkcje centrali:	Obudowa (stalowa):	Akumulatory (szt.):
AFG-2004/8A 1L1G-ZE	- 1 linia oddymiania - praca ZE: sterowanie impulsem 24VDC 20 sek . np.: sterowanie elektrowyzwalaczem - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 310x310x120 kolor: szary waga: 8kg	2 x 2,3Ah
AFG-2004/8A 1L1G-WEN	- 1 linia oddymiania - praca WEN: sterowanie napięciem 24VDC np.: stycznikiem wentylatora - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 310x310x120 kolor: szary waga: 8kg	2 x 2,3Ah
AFG-2004/8A 1L2G	- 1 linia oddymiania - 2 grupy przewietrzania - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 310x310x120 kolor: szary waga: 9kg	2 x 5,0Ah
AFG-2004/8A 1L1G+PP	- 1 linia oddymiania - 1 grupa przewietrzania - PP: moduł przekaźników pomocniczych np.: do sterowania wentylatorami, trzymaczami - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 310x310x120 kolor: szary waga: 9kg	2 x 5,0Ah
AFG-2004/8A 1L2G-ZE	- 1 linia oddymiania - 1 grupa przewietrzania - grupa 2 praca ZE: sterowanie impulsem 24VDC 20 sek . np.: sterowanie elektrowyzwalaczem - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 310x310x120 kolor: szary waga: 9kg	2 x 5,0Ah
AFG-2004/8A 1L2G-WEN	- 1 linia oddymiania - 1 grupa przewietrzania - grupa 2 praca WEN: sterowanie napięciem 24VDC np.: stycznikiem wentylatora - współpraca z: SSP, GEMO, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 310x310x120 kolor: szary waga: 9kg	2 x 5,0Ah
AFG-2004/16A 1L2G (2x8A)	- 1 linia oddymiania - 2 grupy przewietrzania - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 310x310x120 kolor: szary waga: 9kg	2 x 5,0Ah
AFG-2004/16A 1L2G-120s (2x8A)	- 1 linia oddymiania - 2 grupy przewietrzania - 120s: sterowanie kurtyn dymowych - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 310x310x120 waga: 9kg	2 x 5,0Ah
AFG-2004/16A 2L2G (2x8A)	- 2 linie oddymiania - 2 grupy przewietrzania - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 480x410x150 kolor: szary waga: 15kg	2 x 7,0Ah
AFG-2004/24A 1L3G (3x8A)	- 1 linia oddymiania - 3 grupy przewietrzania - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 500x500x210 kolor: szary waga: 23kg	4 x 7,0Ah
AFG-2004/24A 1L2G+PP	- 1 linia oddymiania - 2 grupy przewietrzania - PP: moduł przekaźników pomocniczych np.: do sterowania wentylatorami, trzymaczami - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 500x500x210 kolor: szary waga: 23kg	4 x 7,0Ah
AFG-2004/24A 2L3G (3x8A)	- 2 linie oddymiania - 3 grupy przewietrzania - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 500x500x210 kolor: szary waga: 23kg	4 x 7,0Ah

CENTRALE ODDYMIANIA

Typ centrali:	Funkcje centrali:	Obudowa (stalowa):	Akumulatory (szt.):
AFG-2004/24A 3L3G (3x8A)	- 3 linie oddymiania - 3 grupy przewietrzania - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 500x500x210 kolor: szary waga: 23kg	4 x 7,0Ah
AFG-2004/32A 1L4G (4x8A)	- 1 linia oddymiania - 4 grupy przewietrzania - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 500x500x210 kolor: szary waga: 24kg	4 x 7,0Ah
AFG-2004/32A 1L3G+PP	- 1 linia oddymiania - 3 grupy przewietrzania - PP: moduł przekaźników pomocniczych np.: do sterowania wentylatorami, trzymaczami - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 500x500x210 kolor: szary waga: 24kg	4 x 7,0Ah
AFG-2004/32A 2L4G (4x8A)	- 2 linie oddymiania - 4 grupy przewietrzania - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 500x500x210 kolor: szary waga: 24kg	4 x 7,0Ah
AFG-2004/32A 4L4G (4x8A)	- 4 linie oddymiania - 4 grupy przewietrzania - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 500x500x210 kolor: szary waga: 24kg	4 x 7,0Ah
AFG-2004/40A 1L5G (5x8A)	- 1 linia oddymiania - 5 grup przewietrzania - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 800x600x210 kolor: szary waga: 43kg	6 x 7,0Ah
AFG-2004/40A 1L4G+PP	- 1 linia oddymiania - 4 grupy przewietrzania - PP: moduł przekaźników pomocniczych np.: do sterowania wentylatorami, trzymaczami - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 800x600x210 kolor: szary waga: 43kg	6 x 7,0Ah
AFG-2004/40A 3L5G (5x8A)	- 3 linie oddymiania - 5 grup przewietrzania - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 800x600x210 kolor: szary waga: 43kg	6 x 7,0Ah
AFG-2004/40A 5L5G (5x8A)	- 5 linii oddymiania - 5 grup przewietrzania - współpraca z SSP - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 800x600x210 kolor: szary waga: 43kg	6 x 7,0Ah
AFG-2004/48A 1L6G (6x8A)	- 1 linia oddymiania - 6 grup przewietrzania - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 800x600x210 kolor: szary waga: 44kg	6 x 7,0Ah
AFG-2004/48A 1L5G+PP	- 1 linia oddymiania - 5 grupy przewietrzania - PP: moduł przekaźników pomocniczych np.: do sterowania wentylatorami, trzymaczami - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 800x600x210 kolor: szary waga: 44kg	6 x 7,0Ah
AFG-2004/48A 3L6G (6x8A)	- 3 linie oddymiania - 6 grup przewietrzania - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 800x600x210 kolor: szary waga: 44kg	6 x 7,0Ah
AFG-2004/48A 6L6G (6x8A)	- 6 linii oddymiania - 6 grup przewietrzania - współpraca z: SSP, GEMOS, InPro-BMS, AFG-com	stalowa natynkowa wymiary: 800x600x210 kolor: szary waga: 44kg	6 x 7,0Ah

CENTRALE ODDYMIANIA



AFG-2004/8A i 16A



AFG-2004/8A i 16A



AFG-2004/8A i 16A



AFG-2004/24A i 32A



AFG-2004/24A



AFG-2004/32A



AFG-2004/40A i 48A



AFG-2004/40A



AFG-2004/48A