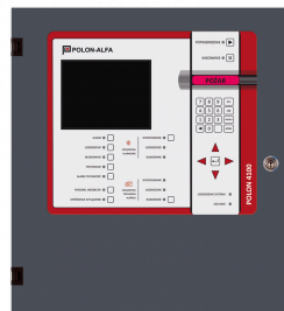


Centrala sygnalizacji pożarowej

POLON 4100



KOMPATYBILNOŚĆ



Centrala POLON 4100 jest zalecana do ochrony przeciwpożarowej różnego rodzaju obiektów, niedużych lub średniej wielkości, np. hoteli, banków, magazynów, obiektów zabytkowych, "inteligentnych" budynków itp. Możliwość adresowania elementów liniowych pozwala na identyfikację miejsca powstania pożaru z dokładnością do pojedynczej czujki. Centrala umożliwia ponadto sterowanie i kontrolę zewnętrznych urządzeń zabezpieczających takich jak bramy pożarowe, kłapy oddymiające itp. oraz przekazanie informacji o pożarze do stacji monitoringu zarówno w postaci cyfrowej jak i analogowej. Po otrzymaniu sygnału alarmu, zgodnie z zaprogramowanym wariantem alarmowania, centrala może uruchamiać m.in. sygnalizatory oraz przekazywać wyjściowe wewnętrznie centrali jak również na liniach dozoru w postaci liniowych elementów sterujących.

Charakterystyka produktu

Współpracujące elementy:

adresowalne czujki pożarowe szeregu 4040:

- optyczne dymu DUR,
- optyczne dymu DOR,
- jonizacyjne dymu DIO,
- nadmiarowo-różniczkowe ciepła TUP,
- optyczno-temperaturowa DOT,
- czujka dymu i płomienia DPR,
- czujka radiowa DUR-4047,

konwencjonalne czujki pożarowe szeregu 40 (na linii bocznej za adapterem ADC-4001M):

- temperaturowo-płomieniowa TOP,
- płomienia (ultrafiolet) PUO,
- iskrobezpieczne (wg instrukcji producenta),
- liniowe dymu DOP

ręczne ostrzegacze (przyciski) pożarowe:

- wewnętrzne ROP-4001M,
- zewnętrzne ROP-4001MH

elementy kontrolne, sterujące:

- element kontrolno-sterujący EKS-4001
- wielowyjściowy element sterujący EWS-4001,
- wielowyjściowy element kontrolny EWK-4001

adaptery:

- adapter linii bocznej ADC-4001M,
- adapter czujek radiowych ACR-4001

adresowalne sygnalizatory akustyczne SAL-4001 terminal sygnalizacji równoległej TSR-4000

Napięcie zasilania: podstawowe	230V
Napięcie zasilania: rezerwowe	2szt. 12V od 17Ah do 22Ah
Maks. pobór prądu podczas dozoru	0.7A

Centrala sygnalizacji pożarowej **POLON 4100**

Liczba wariantów alarmowania	17
Linie sygnałowe (potencjałowe)	1
Liczba czujek na linii	64
Wyjścia przekaźnikowe	bezpotencjałowe w centrali 3 obciążalność 1A 30V
Liczba linii dozorowych	2
Liczba linii kontrolnych	2
Liczba stref dozorowych	128
Temperatura pracy	od -5°C do 40°C