

Link do produktu: <https://evopro.pl/fc121-za-centrala-sygnalizacji-pozaru-p-1649.html>

FC121-ZA Centrala sygnalizacji pożaru

Cena brutto	2 223,05 zł
Cena netto	1 807,37 zł
Numer katalogowy	FC121-ZA
Kod producenta	S54400-C131-A1

Opis produktu

FC121-ZA - centrala sygnalizacji pożarowej Cerberus FIT Siemens (2 strefy)

FC121-ZA to kompaktowa, mikroprocesorowa **centrala sygnalizacji pożarowej** z serii **FC120 Cerberus™ FIT Siemens**, przeznaczona do obsługi **2 stref dozorowych**. Urządzenie pracuje jako samodzielna centrala (stand-alone) i jest idealne dla małych obiektów, w których wymagana jest niezawodna, konwencjonalna sygnalizacja pożaru zgodna z normą **EN54**.

FC121-ZA jest kompatybilna z czujkami serii **110 / DS11** oraz **SynoLINE300 / SynoLINE600**, co pozwala na budowę elastycznych linii dozorowych z możliwością pracy w trybie linii mieszanej (czujki + ROP, tam gdzie dopuszczają to przepisy). Wszystkie linie dozorowe są monitorowane pod kątem zwarc, przerw i doziemień, co zwiększa bezpieczeństwo i ułatwia diagnostykę instalacji.

Zintegrowany, przyjazny użytkownikowi **panel obsługowy** z wyświetlaczem i menu nawigacyjnym umożliwia prostą konfigurację centrali bez użycia komputera. Dostęp do funkcji serwisowych i operatorskich realizowany jest poprzez **kod PIN** lub opcjonalny **kluczyk w stacyjce**. Centrala oferuje elastyczną organizację alarmów dla trybu „**z obsługą / bez obsługi**” (Manned/Unmanned) oraz pamięć zdarzeń z datą i czasem.

Najważniejsze funkcje FC121-ZA – centrala Cerberus FIT (2 strefy)

- **2 strefy dozorowe** – obsługa małych instalacji SSP.
- **Kompatybilność z czujkami** serii 110 / DS11 oraz SynoLINE300 / SynoLINE600.
- **Zintegrowany panel obsługowy** z menu i wyświetlaczem tekstowym.
- **Praca autonomiczna (stand-alone)** – bez konieczności sieciowania.
- **Elastyczne programowanie** – konfiguracja stref, wyjść i trybów pracy.
- **Tryb z obsługą / bez obsługi** – dopasowanie do obecności personelu.
- **Pamięć zdarzeń** – do 1000 wpisów z datą i czasem.
- **Automatyczna zmiana czasu lato/zima**.
- **Monitorowane linie dozorowe** – nadzór zwarc, przerw, doziemień.
- **Możliwość rozbudowy o moduły wyjść** i wskaźniki LED.

Parametry techniczne FC121-ZA

Parametr	Wartość
Model	FC121-ZA
Seria	FC120 Cerberus™ FIT
Typ centrali	Kompaktowa centrala sygnalizacji pożarowej, konwencjonalna

Parametr	Wartość
Liczba stref	2 strefy
Kompatybilne czujki	Seria 110 / DS11, SynoLINE300 / SynoLINE600
Monitorowane wyjścia	2 monitorowane wyjścia 24 V / 500 mA (sygnalizatory, transmisja alarmu)
Wyjście bezpotencjałowe	1 wyjście 30 V / 1 A
Programowalne wejścia	2 wejścia sterujące
Zasilanie	25 W, przystosowane do zasilania awaryjnego
Akumulatory	Maks. 7 Ah (podtrzymanie do 72 h)
Pamięć zdarzeń	Do 1000 zdarzeń
Normy	EN54 (zgodność z wymaganiami SSP)
Tryb pracy	Z obsługą / bez obsługi (Manned/Unmanned)
Zastosowanie	Małe obiekty: biura, sklepy, szkoły, obiekty usługowe, budynki mieszkalne

Zastosowanie FC121-ZA – gdzie sprawdzi się centrala?

FC121-ZA jest przeznaczona do małych instalacji sygnalizacji pożarowej, w których wymagana jest prosta, konwencjonalna centrala z możliwością elastycznej konfiguracji stref i wyjść. Dzięki kompatybilności z szeroką gamą czujek Siemens oraz możliwości rozbudowy o dodatkowe moduły, centrala sprawdzi się w:

- **małych biurach i budynkach usługowych,**
- **sklepach i punktach handlowych,**
- **szkołach i placówkach edukacyjnych,**
- **małych hotelach i pensjonatach,**
- **budynkach mieszkalnych wielorodzinnych.**

FC121-ZA – kompaktowa centrala Cerberus FIT dla 2-strefowych instalacji SSP

FC121-ZA łączy prostotę obsługi, elastyczną konfigurację oraz niezawodność systemu Cerberus™ FIT. Dzięki zintegrowanemu panelowi obsługowemu, monitorowanym liniom dozoru, pamięci zdarzeń i możliwości rozbudowy o dodatkowe moduły, centrala stanowi nowoczesne rozwiązanie dla projektantów i instalatorów małych systemów sygnalizacji pożarowej, zapewniając zgodność z wymaganiami bezpieczeństwa oraz komfort codziennej eksploatacji.