# ATS1204N

## 8-32 zones DGP input expander, 3A power supply, large metal housing

### Charakterystyka produktu

Moduł ATS1204N jest wykorzystywany do zwiększenia liczby wejść alarmowych centrali. Posiada 8 wejść, 8 wyjść typu OC oraz dedykowane wyjście do podłączenia sygnalizatora. Dodatkowo istnieje możliwość zwiększenia liczby wejść oraz wyjść modułu do 32. ATS1204N zainstalowany jest w obudowie ATS1642 oraz wyposażony jest w zasilacz 3A.

### Moduły Zbierania Danych

Moduły zbierania danych wykorzystywane są do zwiększenia liczby wejść w systemie oraz umożliwiają podłączenie wejść oraz wyjść poza centralą. Moduły te komunikują się z centralą za pośrednictwem magistrali systemowej RS485, co umożliwia bieżące przesyłanie zdarzeń pochodzących z urządzeń podłączonych do modułu (czujki, kontaktrony, itp.) oraz z danego modułu MZD. Dostępne są moduły zbierania danych urządzeń konwencjonalnych, bezprzewodowych, adresowalnych oraz zaawansowane moduły kontroli dostępu dla czterech drzwi lub wind.

### Magistrala systemowa

Magistrala systemowa wykorzystywana jest do podłączenia modułów zbierania danych oraz stacji zazbrajania do centrali przy pomocy ekranowanego przewodu typu skrętka (zalecany WCAT52). Maksymalna odległość podłączonych urządzeń wynosi 1500m od centrali. Ekran powinien być ciągły i podłączony do zacisku uziemienia na jednym końcu (zalecane podłączenie do zacisku w centrali).

### Funkcjonalność

W sytuacji wystąpienia uszkodzenia uniemożliwiającego poprawną komunikację MZD z centralą, zapamiętuje on ostatni alarm, co w znacznym stopniu pomaga w określeniu prawdopodobnej przyczyny usterek. Do jednej magistrali centrali Advisor Master można podłączyć bezpośrednio do 15 MZD. Jeżeli ilość wejść w dowolnym MZD zostanie zwiększona powyżej 16, ogólna liczba modułów dostępnych w systemie spada o jeden. Jeżeli wszystkie MZD systemu zostałyby rozszerzone do maksymalnej liczby 32 wejść, wtedy całkowita liczba modułów zbierania danych w systemie byłaby ograniczona do 8.



### Szczegóły

- 8 wbudowanych wejść
- Możliwość rozszerzenia do 32 wejść (przy pomocy modułu ATS1202)
- 8 wbudowanych wyjść typu OC
- Możliwość rozszerzenia do 32 wyjść typu OC lub 32 wyjść przekaźnikowych (przy pomocy modułu ATS1811 i ATS1820)
- 1 wyjście sygnalizatora
- Możliwość instalacji dodatkowych modułów rozszerzeń wewnątrz obudowy
- Wbudowany zasilacz 13.8V/3.0 A
- Atest VDS - G 106022

# ATS1204N

## 8-32 zones DGP input expander, 3A power supply, large metal housing

## Specyfikacja techniczna

### General

| | |
|---|---|
| Expander type | Input expander |
| Product line | Advisor Advanced, ATS Master |

### System

| | |
|---|---|
| Addressing | DIP Switches |

### Electrical

| | |
|---|---|
| Power supply type | 230 VAC |
| Integrated power supply | Yes |

### Physical

| | |
|---|---|
| Material | Steel (painted) |

### Environmental

| | |
|---|---|
| Environment | EN50130-5 ; Klass II - Inomhus (allmänt) |

### Regulatory

| | |
|---|---|
| Compliancy | CE |
| Certification | VdS |

Będąc firmą innowacyjną, Kidde Global Solutions zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach pl/firesecurityproducts.com lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57