

Link do produktu: <https://evopro.pl/op110-optyczna-czujka-dymu-kolektywna-p-1653.html>



## OP110 Optyczna czujka dymu (kolektywna)

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Cena brutto      | 205,81 zł    |
| Cena netto       | 167,33 zł    |
| Numer katalogowy | OP110        |
| Kod producenta   | S54372-F4-A1 |

### Opis produktu

#### OP110 - optyczna czujka dymu Siemens Cerberus FIT (kolektywna)

**OP110** to konwencjonalna, kolektywna **optyczna czujka dymu** przeznaczona do systemów sygnalizacji pożaru **Siemens Cerberus FIT**. Wykrywa pożary generujące dym oraz pożary tłące, wykorzystując sprawdzoną technologię rozproszenia światła. Czujka jest zgodna z normami **EN54** i stanowi podstawowy element instalacji SSP w małych i średnich obiektach.

Urządzenie oferuje dwa zestawy parametrów detekcji: **Standard** oraz **Sensitive**, co pozwala dopasować czułość czujki do warunków środowiskowych. W zestawie znajduje się czujka oraz **osłona ochronna przed zabrudzeniem**.

### Najważniejsze cechy OP110

- **Detekcja optyczna** – wykrywanie dymu i pożarów tłących.
- **Technologia kolektywna** – współpraca z centralami Cerberus FIT (FC121-FC124).
- **Dwa tryby pracy** – Standard i Sensitive.
- **Wysoka odporność na zabrudzenia** – osłona ochronna w zestawie.
- **Zgodność z EN54** – certyfikowane bezpieczeństwo.
- **Gwarancja 60 miesięcy** – potwierdzona trwałość urządzenia.

### Zastosowanie czujki OP110

OP110 jest przeznaczona do obiektów, w których wymagana jest szybka i stabilna detekcja dymu. Doskonale sprawdza się w:

- biurach i budynkach administracyjnych,
- szkołach i placówkach edukacyjnych,
- sklepach i punktach usługowych,
- hotelach i pensjonatach,
- budynkach mieszkalnych,
- magazynach o niskim zapaleniu.

### Parametry techniczne OP110

| Parametr     | Wartość                     |
|--------------|-----------------------------|
| Model        | OP110                       |
| Typ detekcji | Optyczna (dym)              |
| Technologia  | Kolektywna (konwencjonalna) |

| Parametr       | Wartość                            |
|----------------|------------------------------------|
| Tryby pracy    | Standard / Sensitive               |
| System         | Siemens Cerberus FIT               |
| Normy          | EN54                               |
| Zakres dostawy | Czujka + osłona przed zabrudzeniem |
| Gwarancja      | 60 miesięcy                        |
| Symbol Siemens | S54372-F4-A1                       |

## Porównanie czujek Cerberus FIT

| Model        | Typ detekcji                    | Technologia | Zastosowanie                                     |
|--------------|---------------------------------|-------------|--------------------------------------------------|
| <b>OP110</b> | Optyczna (dym)                  | Kolektywna  | Biura, szkoły, sklepy, mieszkania                |
| HI110        | Termiczna (A1R)                 | Kolektywna  | Kuchnie, garaże, pomieszczenia techniczne        |
| OH110        | Multisensor (dym + temperatura) | Kolektywna  | Obiekty o podwyższonym ryzyku fałszywych alarmów |

## OP110 – niezawodna detekcja dymu w systemach Cerberus FIT

**OP110** to podstawowa czujka optyczna w systemach Cerberus FIT, oferująca stabilną detekcję, prostą instalację i wysoką odporność na zabrudzenia. Dzięki dwóm trybom pracy oraz zgodności z EN54, stanowi pewny wybór dla projektantów i instalatorów systemów SSP.