

Link do produktu: <https://evopro.pl/hi112-czujka-ciepla-kolektywna-statyczna-p-1654.html>



HI112 Czujka ciepła (kolektywna, statyczna)

Cena brutto	123,96 zł
Cena netto	100,79 zł
Numer katalogowy	HI112
Kod producenta	S54372-F10-A1

Opis produktu

HI112 - czujka ciepła Siemens Cerberus FIT (kolektywna, statyczna)

HI112 to konwencjonalna, kolektywna **czujka ciepła** przeznaczona do systemów sygnalizacji pożaru **Siemens Cerberus FIT**. Urządzenie wykrywa pożary poprzez monitorowanie wzrostu temperatury, co czyni je idealnym rozwiązaniem dla miejsc, w których czujki dymu mogą generować fałszywe alarmy. Czujka jest zgodna z normami **EN54** i przeznaczona do pracy w wymagających warunkach środowiskowych.

Model HI112 oferuje możliwość wyboru między dwoma zestawami parametrów detekcji: **A2S** (statyczna czujka temperatury) oraz **b** (alternatywny zestaw parametrów), co pozwala dopasować działanie czujki do specyfiki obiektu i warunków pracy.

Najważniejsze cechy HI112

- **Detekcja termiczna** – idealna do miejsc o wysokim zapyleniu lub zmiennych warunkach.
- **Technologia kolektywna** – współpraca z centralami Cerberus FIT (FC121-FC124).
- **Dwa zestawy parametrów** – A2S (statyczna) oraz b.
- **Odporność na fałszywe alarmy** – brak reakcji na dym, parę i aerozole.
- **Zgodność z EN54** – certyfikowane bezpieczeństwo.
- **Gwarancja 60 miesięcy** – potwierdzona trwałość urządzenia.

Zastosowanie czujki HI112

Czujka HI112 jest przeznaczona do obiektów, w których czujki dymu mogą działać nieprawidłowo z powodu trudnych warunków środowiskowych. Doskonale sprawdza się w:

- kuchniach i zapleczach gastronomicznych,
- garażach i parkingach podziemnych,
- kotłowniach i pomieszczeniach technicznych,
- magazynach o podwyższonym zapyleniu,
- halach produkcyjnych,
- pomieszczeniach z dużymi wahaniami temperatury.

Parametry techniczne HI112

Parametr	Wartość
Model	HI112
Typ detekcji	Ciepła (statyczna)

Parametr	Wartość
Technologia	Kolektywna (konwencjonalna)
Zestawy parametrów	A2S / b
System	Siemens Cerberus FIT
Normy	EN54
Symbol Siemens	S54372-F10-A1
Gwarancja	60 miesięcy

Porównanie czujek Cerberus FIT

Model	Typ detekcji	Technologia	Zastosowanie
HI112	Ciepła (statyczna)	Kolektywna	Kuchnie, garaże, pomieszczenia techniczne
OP110	Optyczna (dym)	Kolektywna	Biura, szkoły, sklepy, mieszkania
OH110	Multisensor (dym + temperatura)	Kolektywna	Obiekty o podwyższonym ryzyku fałszywych alarmów

HI112 – pewna detekcja ciepła w wymagających warunkach

HI112 to czujka zaprojektowana do pracy tam, gdzie klasyczne czujki dymu zawodzą. Dzięki statycznej detekcji temperatury, odporności na zabrudzenia oraz zgodności z EN54, stanowi niezawodne rozwiązanie dla instalatorów i projektantów systemów Cerberus FIT.