

Link do produktu: <https://astoralarm.pl/fda241-czujka-zasysajaca-asd-800m2-p-1876.html>

FDA241 Czujka zasysająca ASD (800m2)

Cena brutto	11 653,80 zł
Cena netto	9 474,64 zł
Numer katalogowy	FDA241
Kod producenta	S54333-F17-A1
Producent	SIEMENS

Opis produktu

Czujka dymu FDA241 charakteryzuje się detekcją w zakresie dwóch długości promieniowania elektromagnetycznego (niebieskiego i podczerwieni). Przeznaczona jest do wykrywania dymu w strategicznie ważnych obszarach małych i średnich rozmiarów tj. do 800 m2 powierzchni dla czujki FDA241 lub do 500 m2 powierzchni dla czujki FDA221.

Działanie czujki polega na ciągłym zasysaniu powietrza poprzez odpowiednio nawiercone w zaprojektowanym układzie rur otwory. Zassane powietrze przekazywane jest do specjalnie zaprojektowanej komory, w której przy wykorzystaniu technologii rozproszenia promieniowania wykrywane są bardzo małe drobiny dymu.

Obniżenie kosztów instalacji i obsługi serwisowej - czujki FDA241 i FDA221 komunikują się z magistralą FDnet/C-NET (poprzez opcjonalny moduł FDCC221S), nie wymagają zatem dodatkowych przekaźników lub połączeń sieciowych. Redukuje to koszty instalacji i serwisu. Czujka uzyskuje automatycznie adres na pętli.

Programowanie z poziomu centrali (wymagany moduł FDCC221S) Integracja czujek z magistralą komunikacyjną FDnet/C-NET umożliwia ich centralną konfigurację, serwis i obsługę alarmów i awarii - z poziomu centrali systemu sygnalizacji pożarowej. Zwiększa to kontrolę i obniża całkowite koszty rozwiązania.

Urządzenia gotowe do użytku - czujki FDA241 i FDA221 są gotowe do instalacji i uruchomienia w obiekcie. Funkcje normalizacji gęstości dymu i przepływu powietrza, oraz dostosowanie poziomów alarmu i awarii wydatnie upraszczają proces ich uruchomienia.