

Link do produktu: <https://astoralarm.pl/fd2710r-czujka-liniowa-dymu-o-zasiiegu-50-100m-p-1595.html>

FD2710R Czujka liniowa dymu o zasięgu 50-100m

Cena brutto	7 156,14 zł
Cena netto	5 818,00 zł
Kod producenta	FD2710R
Producent	KIDDE Commercial

Opis produktu

FD2710R to zaawansowana czujka liniowa dymu, zaprojektowana do wykrywania dymu w dużych przestrzeniach, gdzie tradycyjne punktowe czujki mogą być niewystarczające. Urządzenie działa na zasadzie analizy promieniowania podczerwonego, które jest odbijane przez reflektor pryzmatyczny i analizowane pod kątem obecności dymu.

Kluczowe cechy czujki FD2710R:

- Zasięg detekcji: od 50 do 100 metrów, co czyni ją idealnym rozwiązaniem dla dużych hal, magazynów czy obiektów przemysłowych.
- Zasilanie: adresowalne, zasilane z pętli urządzeń serii 2000.
- Niskie zużycie energii: pobór prądu w stanie spoczynku wynosi 5 mA, a w stanie alarmu 9 mA.
- Odporność na warunki zewnętrzne:** obudowa wykonana z ognioodpornego tworzywa ABS, zapewniająca ochronę na poziomie IP50.
- Wymiary: kompaktowe wymiary 210 x 130 x 120 mm.

Zastosowanie:

FD2710R znajduje zastosowanie w miejscach, gdzie montaż punktowych czujek dymu jest utrudniony ze względu na dużą wysokość sufitu lub trudny dostęp. Dzięki dużemu zasięgowi i precyzyjnej detekcji urządzenie jest idealne do ochrony:

- magazynów i centrów logistycznych
- hal produkcyjnych
- obiektów sportowych i widowiskowych
- lotnisk i dworców

Czujka FD2710R to niezawodne rozwiązanie dla systemów sygnalizacji pożaru, zapewniające szybkie i skuteczne wykrywanie zagrożeń pożarowych w dużych przestrzeniach. Dzięki zastosowaniu nowoczesnych technologii, urządzenie gwarantuje wysoką precyzję i minimalizuje ryzyko fałszywych alarmów.