

## Czujka dymu i płomienia

### DPR-4046

**Rodzaj:**

Adesowalna, wielostanowa, wielosensorowa czujka dymu i płomienia

**Zastosowanie:**

Czujka przeznaczona jest do wykrywania dymu i płomienia pojawiającego się w pierwszej fazie pożaru. Współdziałanie sensora dymu i płomienia pozwala na znacznie szybsze wykrycie pożarów, którym od samego początku towarzyszy widzialny płomień. Ważną cechą czujki DPR-4046 jest wykrywanie pożaru testowego TF1 w klasie A przy dozwolonej max. wysokości montażu 11m. Detektor dymu oparty jest o sensor IR, co pozwala stosować czujkę DPR-4046 w garażach podziemnych, halach magazynowych itp.

**Współpraca:**

Czujki instalowane są na liniach dozorowych central POLON 4100, POLON 4200, POLON 4800, POLON 4900 i POLON 4500 oraz na liniach dozorowych systemu POLON 6000.

Typ	adresowalna, wielosensorowa, punktowa
Kategoria	do pracy w warunkach typowych
Rodzaj	dymu i płomienia
Napięcie pracy	16,5 VDC - 24,6 VDC
Pobór prądu w trybie dozorowania	< 170 $\mu$ A
Wykrywane testy pożarowe	TF1 do TF5 oraz TF8
Adresowanie	kodowanie adresu automatyczne z centrali
Zakres temperatur pracy	od -25°C do 50°C
Wilgotność względna	do 95% przy 40°C
Wymiary czujki z gniazdem	$\Phi$ 115 x 54mm
Masa	0.15 kg
Kolor obudowy	biały
Inne parametry	Zasięg widzenia - max 17 m (2 klasa czułości), Kąt dozoru 120°