

Jonizacyjna czujka dymu

DIO-40

**Rodzaj:**

Konwencjonalna, jonizacyjna czujka dymu.

Zastosowanie:

Czujka przeznaczona jest do wykrywania dymu pojawiającego się w pierwszej fazie pożaru. W momencie wykrycia zagrożenia czujka przekazuje sygnał alarmu do centrali sygnalizacji pożarowej.

Współpraca:

Czujki instalowane są na liniach dozоровych central systemu IGNIS 1000/ IGNIS 2000 lub na linii bocznej adaptera ADC-4001M w systemie POLON 4000.

Typ	konwencjonalna, punktowa
Kategoria	do pracy w warunkach typowych
Rodzaj	dymu
Napięcie pracy	12 VDC- 28 VDC
Pobór prądu w trybie dozоровania	$\leq 60 \mu A$
Pobór prądu w trybie alarmowania	20 mA
Wykrywane testy pożarowe	TF1 do TF5
Adresowanie	czujka konwencjonalna bez adresacji
Zakres temperatur pracy	od -25°C do 55°C
Wilgotność względna	do 95% przy 40°C
Wymiary czujki z gniazdem	$\Phi 115 \times 54 \text{ mm}$
Masa	0.15 kg
Kolor obudowy	biały
Inne parametry	Podmuch powietrza nie powodujący fałszywego alarmu $\leq 10 \text{ m/s}$, Aktywność źródła promieniowania Am 241 - 7,4 kBq +/- 10%