

# Centrala Detectie si alarmare la Incendiu

POLON 4900



## COMPATIBILITATE



Panoul POLON 4100 este recomandat pentru protecție împotriva incendiilor a diferitelor tipuri de cladiri, de dimensiuni mici sau medii, de exemplu. Hoteluri, banci, magazine, clădiri istorice, clădiri "inteligente", etc .. Posibilitatea de a aborda elemente liniare permite identificarea locului de foc, cu o precizie de un singur detector. Panoul de control permite, de asemenea, să controleze și să monitorizeze dispozitivele externe de securitate, cum ar fi porți de foc, trape de fum, etc, și să furnizeze informații despre foc către stația de monitorizare în ambele versiuni - digitale și analogice. După ce a primit semnalul de alarmă, în funcție de varianta programată a alarmei, panoul de control poate acționa, printre altele, sirene și relee de ieșire din interiorul unității.

Panoul de control al POLON 4900 poate interoperare cu panourile de control POLON 4900 și POLON 4500. Într-o rețea poate funcționa până la 31 de unități care permite instalarea în sistem a mai mult de 31000 elemente adresabile.

Caracteristicile produsului

Elemente de cooperare:

### Gama 4040 de detectoare de incendiu adresabile :

- optic de fum DUR,
- optic de fum DOR,
- rata de crestere a temperaturii/prag fix TUP,
- multi-senzor DOT,
- multi-senzor DPR,
- wireless DUR-4047,

### Gama 40 de detectoare de incendiu convenționale: (pe linia laterală cu adaptor ADC-4001M):

căldură și flacără TOP,  
flacără (UV) PUO,  
intrinsecă (conform instrucțiunilor producătorului),  
fascicul de fum DOP

### Puncte de apel manuale (butoane):

interior ROP-4001M,  
exterior ROP-4001MH

### Dispozitive de control:

intrare / ieșire dispozitiv EKS-4001  
multi-dispozitiv de ieșire de comandă-EWS 4001,  
multi-dispozitiv de intrare de supraveghere EWK-4001

### Adaptoare:

adaptor de linie laterală ADC-4001M,  
adaptor detector wireless ACR-4001

### Dispozitiv de semnalizare adresabil SAL-4001

terminal de indicare paralelă TSR-4000 - pana la 16 terminale

Tensiunea de alimentare: de bază	230V
Tensiunea de alimentare: de rezervă	2buc. 12V de la 17Ah la 90Ah
Consum maxim de curent pasiv	0.05A
Număr de variante alarme	17
Linile de semnalizare (cu potențial)	8
Numărul de detectoare in linie	127
Detectarea rezistenței de izolație in linie	sau mai mult
leșiri releu	potențial liber in panoul de control 16 sarcina 1A 30V
Numărul de linii de detecție	4 8
Numărul max.de detectoare punctuale in linie	127
Numărul de linii de control	8
Numărul de zone de detectare	1024
Temperatura de Operare	de la -5°C la 40°C