

Opticko / teplotný multisenzorový hlásič s výstupom na paralelnú signalizáciu série 2000, 5 prac. režimov, vymeniteľná / servisovateľná komôrka, biela, IP23

### Všeobecne

DP2061T multisenzor kombinuje citlivosť na dym z optického hlásiča s vylepšením o snímanie tepla. Je schopný pracovať v 5 dynamicky meniteľných režimoch: môže pracovať ako optický dymový hlásič rozšírený o detekciu tepla (s dvomi citlivosťami na dym), ako dvojitý A2R teplotný hlásič a hlásič dymu - každý pracujúci nezávisle, ako iba optický hlásič, alebo iba ako teplotný A2R hlásič.

### Viacrežimová prevádzka

Päť režimov môže byť kontrolovaných denným / nočným režimom každého hlásiča. Hlásič môže napríklad pracovať ako teplotný hlásič cez deň počas obsadenosti budovy, a ako vysoko citlivý teplotou riadený optický hlásič v noci, keď budova nie je obsadená. Každý hlásič môže byť ovládaný nezávisle.

### Kompletná rada

DP2061T multisenzor je súčasťou rodiny série 2000. Táto séria zahŕňa teplotné a optické hlásiče, v/v jednotky, kompletnú radu manuálnych hlásičov, štandardných a izolátorových päťíc.

### Prívetivý na údržbu

DP2061T je vybavený vymeniteľnou optickou komôrkou čo umožňuje hlásič servisovať bez nutnosti použitia špecializovaného príslušenstva v mieste inštalácie, alebo posielanie do stredísk na výmenu. Pri použití s kompatibilnými ústredňami Aritech je k dispozícii funkcia samotestu, kompenzácia driftu a upozornenie na znečistenie hlásiča.

Všetky hlásiče série 2000 sú kompatibilné so štandardnou základňou vďaka čomu sú ľahko zameniteľné.

### Moderná komunikácia

Komunikácia hlásiča s ústredňou je zabezpečená pomocou výkonného SIA protokolu, ktorý je vybavený viacnásobnými cyklami kódov zbernice a overovaním kontrolných súčtov a zabezpečuje celkovú integritu a bezchybnú prevádzku systému bez zníženia rýchlosti.



### Štandardné vlastnosti

- Optická detekcia dymu a detekcia tepla
- 5 pracovných režimov:
  - multisenzor s 2 voliteľnými citlivosťami na dym
  - duálny senzor (nezávislý optický a A2R optický)
  - iba optický
  - iba teplotný (A2R – 60°C s nárastom teploty)
- Nezávislé ovládanie režimov hlásiča
- Priamo na mieste vymeniteľná optická komôrka
- Výstup paralelnej optickej signalizácie
- Jednoduchá numerická adresácia (1 – 128)
- Rozšírený komunikačný protokol
- Úplný diagnostický samotest
- K dispozícii ucelený rad hlásičov
- K dispozícii ucelený rad vstupno / výstupných modulov a príslušenstva
- Doplnková päťica s izolátorom (nie je súčasťou)
- Schválené podľa EN54:7 a CPR certifikované

# DP2061T

## Špecifikácia

Pracovné napätie	17 - 28 Vjs
Prúdová spotreba	
Kľudová @ 24 Vjs	350 µA
Poplachová @ 24 Vjs	4 mA
Indikácia poplachu	Dvojitá LED
Paralelný popl. výstup	4 mA
Prostredie	
Vlhkosť (nekondenzujúca)	10 - 95%
Teplota skladovania	-10°C do +70°C
Pracovná teplota	-10°C do +60°C
IP krytie	IP23
Mechanické	
Rozmery (Ø x V)	10 x 5 cm
Farba	Biela
Váha	115 g
Pokrytie	
Oblasť	< 80 m <sup>2</sup>
Zhoda	EN54-7

## Objednávanie

Kód	Popis
DP2061T	Opticko/teplotný multisenzorový hlásič s výstupom na paralelnú signalizáciu série 2000, 5 prac. režimov, vymeniteľná/servisovateľná komôrka, biela, IP23
DB2002	Základňa pre hlásiče série 2000, 10 cm, 4 svorky, biela
DB2004	Základňa pre hlásiče série 2000, 10 cm, 4 svorky, vysoká, biela
DB2016	Izolátorová päťica pre hlásiče série 2000, 10 cm, LED indikácia izolácie, odpája (-), biela
AI672	Optický poplachový indikátor, 6-28 Vjs / 4 mA, červené LED, až pre 4 hlásiče
AI673	Optický a akustický poplachový indikátor, 81 dBA, 6-28 Vjs / 4 mA, červené LED, až pre 4 hlásiče
211	Krytka komôrky s ochranou proti hmyzu pre sériu 700/2000 detektorov, balenie 10ks
DP2CAP-ICT	Krytka komôrky s ochranou proti hmyzu pre sériu 700/2000 detektorov, balenie 10ks