Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 03:15

Link do produktu: https://evopro.pl/dp2061t-czujka-dymu-i-temperatury-adresowalna-p-1334.html



DP2061T Czujka dymu i temperatury adresowalna

Cena brutto	**514,14 zł**
Cena netto	**418,00 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**DP2061T**

Opis produktu

DP2061T - adresowalna czujka dymu i temperatury (multisensor) KIDDE / Aritech seria 2000

DP2061T to adresowalna, wielosensorowa czujka pożarowa przeznaczona do systemów sygnalizacji pożaru Aritech / KIDDE serii 2000. Łączy w sobie optyczną detekcję dymu oraz detekcję temperatury, co zapewnia wysoką skuteczność wykrywania pożarów zarówno tleniących się, jak i szybko rozwijających się.

Czujka wykorzystuje zaawansowany algorytm analizy sygnałów, który łączy dane z komory optycznej oraz sensora termicznego. Dzięki temu DP2061T minimalizuje ryzyko fałszywych alarmów w środowiskach o zmiennych warunkach, takich jak kuchnie, korytarze, pomieszczenia techniczne czy obiekty o umiarkowanym zapyleniu.

Model wyposażono w podwójne diody LED 360°, zapewniające pełną widoczność sygnalizacji alarmowej, oraz wyjście na zewnętrzny wskaźnik zadziałania. Adresowanie odbywa się za pomocą dwóch przełączników obrotowych (1–128), co gwarantuje szybkie i bezbłędne przypisanie adresu.

Czujka współpracuje ze wszystkimi gniazdami serii 2000, w tym wersjami z izolatorem zwarć.

Najważniejsze funkcje i możliwości DP2061T

- adresowalna czujka multisensorowa: dym + temperatura,
- optyczna detekcja dymu (EN54-7) oraz detekcja termiczna (EN54-5),
- wysoka odporność na fałszywe alarmy dzięki analizie wielosensorowej,
- podwójne diody LED 360° – pełna widoczność alarmu,
- wyjście na zewnętrzny wskaźnik zadziałania,
- łatwe adresowanie 1–128 za pomocą przełączników obrotowych,
- kompatybilność ze standardowymi i izolatorowymi gniazdami serii 2000,
- możliwość pracy w obiektach o zmiennych warunkach środowiskowych.

Parametry techniczne

- Model: DP2061T
- Typ: adresowalna czujka multisensorowa (dym + temperatura)
- System: Aritech / KIDDE seria 2000
- Adresowanie: rotary switch (1–128)
- Zasilanie: 17–28 VDC (zasilanie pętlowe)
- Pobór prądu: ok. 350 µA (spoczynek), ok. 4 mA (alarm)
- Detekcja dymu: optyczne rozproszenie światła (EN54-7)
- Detekcja temperatury: klasa A2R (EN54-5)
- Wskaźnik LED: podwójna czerwona LED 360°

- Wyjście: zewnętrzny wskaźnik zadziałania (4 mA)
- Wymiary: Ø 100 × 50 mm
- Masa: ok. 115 g
- Kolor: śnieżnobiały (RAL 9001)
- Stopień ochrony: IP43
- Normy: EN54-5, EN54-7
- Certyfikaty: CE, REACH, RoHS 2, WEEE
- Gwarancja: 2 lat