

Link do produktu: <https://evopro.pl/ke-dp3020w-czujka-dymu-adresowalna-p-1462.html>

KE-DP3020W Czujka dymu adresowalna



Cena brutto	243,54 zł
Cena netto	198,00 zł
Numer katalogowy	KE-DP3020W

Opis produktu

KE-DP3020W - Adresowalna czujka dymu optyczna serii KIDDE Excellence

Adresowalna czujka dymu **KE-DP3020W** to zaawansowany detektor optyczny nowej generacji, przeznaczony do systemów sygnalizacji pożaru serii **KIDDE Excellence**. Zaprojektowana z myślą o wysokiej czułości, odporności na zakłócenia i stabilnej pracy w obiektach komercyjnych, przemysłowych, logistycznych oraz użyteczności publicznej, czujka KE-DP3020W spełnia wymagania nowoczesnych instalacji SSP, w których niezawodność i szybkość detekcji są kluczowe.

Czujka wykorzystuje **podwójną komorę optyczną** z analizą wielokątową, co pozwala na precyzyjne wykrywanie cząstek dymu przy jednoczesnym ograniczeniu fałszywych alarmów spowodowanych parą wodną, kurzem czy aerozolami. Dzięki temu KE-DP3020W sprawdza się zarówno w standardowych pomieszczeniach biurowych, jak i w bardziej wymagających środowiskach, takich jak magazyny, hale techniczne czy przestrzenie o zmiennych warunkach pracy.

Urządzenie jest w pełni adresowalne i współpracuje z centralami serii **Excellence**, umożliwiając identyfikację miejsca zagrożenia z dokładnością do pojedynczej czujki. Wbudowana funkcja **automatycznej kompensacji zabrudzenia** zapewnia stabilną pracę przez lata, minimalizując konieczność serwisowania i redukując ryzyko niepożądanych alarmów.

KE-DP3020W wyposażono w trójkolorową diodę LED 360°, która sygnalizuje stany: alarm, pre-alarm, uszkodzenie, izolację, komunikację oraz funkcję lokalizacji ItsMe. Dzięki temu obsługa i diagnostyka systemu są szybkie i intuicyjne, a identyfikacja urządzeń w terenie – wyjątkowo prosta.

Czujka jest **zgodna z normami EN54-7 oraz EN54-17**, co potwierdza jej zgodność z europejskimi standardami bezpieczeństwa pożarowego. Niska wysokość, estetyczna obudowa w kolorze RAL 9003 oraz odporność na UV sprawiają, że KE-DP3020W doskonale komponuje się z nowoczesnymi wnętrzami.

Najważniejsze cechy KE-DP3020W

- adresowalna czujka dymu optyczna serii KIDDE Excellence
- podwójna komora optyczna z analizą wielokątową
- wysoka odporność na fałszywe alarmy (para, kurz, aerozole)
- automatyczna kompensacja zabrudzenia
- trójkolorowa dioda LED 360° (alarm, pre-alarm, uszkodzenie, izolacja, ItsMe)
- pełna kompatybilność z centralami KIDDE Excellence
- szybka i stabilna komunikacja pętli adresowalnej
- estetyczna, niskoprofilowa obudowa odporna na UV
- zgodność z normami EN54-7 i EN54-17
- wysoka niezawodność i wieloletnia trwałość

Parametry techniczne KE-DP3020W

- Typ detekcji: optyczna, podwójna komora
- Adresowanie: elektroniczne, w pełni adresowalne

-
- Sygnalizacja: LED 360° (RGB)
 - Zgodność: EN54-7, EN54-17
 - Zasilanie: z pętli adresowalnej
 - Funkcje: kompensacja zabrudzenia, ItsMe, izolacja
 - Kolor obudowy: RAL 9003 (biały)
 - Montaż: na podstawach serii Excellence