

Link do produktu: <https://www.sklep998.pl/detektor-dwugazowy-pac-8500-drager-coh2-cp-p-3396.html>



DETEKTOR DWUGAZOWY PAC 8500 DRAGER [CO+H2 CP]

Cena brutto	3 423,09 zł
Cena netto	2 783,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	83 26 367
Producent	Dräger

Opis produktu

Detektor jednogazowy

- wykrywanie tlenku węgla oraz wodoru
- wielokrotnego użytku

Łatwa obsługa dzięki wyraźnym oznaczeniom

Zaświecenie się lampki LED oznacza, że działanie urządzenia zostało przetestowane i detektor jest gotowy do użycia. Obudowa została zaprojektowana z myślą o bezpieczeństwie użytkowników: każdy wariant czujnika w detektorze Dräger Pac 8500 dodatkowo oznaczony jest dobrze widocznym, wyraźnym kolorem, co ogranicza możliwość popełnienia błędu.

Wysoka wydajność dla maksymalnego bezpieczeństwa

Detektor Dräger Pac 8500 gwarantuje uzyskanie wiarygodnych, precyzyjnych odczytów w każdych, nawet najtrudniejszych warunkach pracy. Zaawansowane technicznie czujniki o krótkim czasie odpowiedzi t-90 zapewniają błyskawiczne reakcje. Oprócz standardowych alarmów można zdefiniować dodatkowe progi alarmów TLV®* i STEL*.

Detektor Dräger Pac 8500 wyposażony jest także w rejestratory danych i zdarzeń do rejestrowania stężeń oraz zdarzeń wraz z datą i godziną wystąpienia. Dane można pobrać na komputer w celu dalszego ich przetwarzania za pośrednictwem interfejsu.

* TLV® = najwyższe dopuszczalne stężenie, STEL = najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

Wygodny w użyciu wyświetlacz mieszczący wszystkie istotne informacje

Duży wyświetlacz pokazuje neutralne językowo komunikaty i wskazania dotyczące stężenia gazów. Na wyświetlaczu widoczne są także inne ważne informacje, np. o jednostce stężenia czy pojemności baterii. Jasne podświetlenie umożliwia bezproblemowy odczyt wszystkich wartości w ciemności.

Wykorzystanie podwójnego czujnika do uzyskania detektora dwugazowego

Użycie podwójnego czujnika pozwala przekształcić detektor jednogazowy w urządzenie wykrywające dwa rodzaje gazów. Detektory Dräger Pac 8500 dostępne są z następującymi kombinacjami czujników: czujniki siarkowodoru i tlenku węgla lub tlenu i tlenku węgla. Podwójne czujniki umożliwiają wykrywanie nawet niskich stężeń – wszystko w jednym, poręcznym urządzeniu. Pomiar dwóch gazów jednocześnie przyczynia się dodatkowo do skrócenia czasów przestojów technologicznych. Możliwy jest jednoczesny pomiar z użyciem tylko jednego czujnika stężenia tlenu wyrażonego w % obj. oraz tlenku węgla w ppm.

Alarm 360° z różnymi funkcjami

Gdy detektor Dräger Pac 8500 wykryje szkodliwe stężenie gazu, generowane są alarmy dźwiękowy i świetlny, a urządzenie zaczyna wyczuwalnie wibrować. Dwie migające jasnym światłem diody LED znajdujące się na górze i na dole urządzenia

sprawiają, że alarm jest dobrze widoczny z każdej strony. Natężenie dźwięku alarmu akustycznego osiąga poziom 90 dB. Na wyświetlaczu można uzyskać podgląd stężenia szczytowego zmierzonego w dowolnym momencie. Możliwy jest odczyt zarejestrowanych wcześniej alarmów w późniejszym czasie, nawet w przypadku ich potwierdzenia.

Detektor Pac 8500 z czujnikiem tlenu wyposażony jest w dwa dodatkowe progi alarmowe oprócz standardowego ustawienia progów alarmowych.

Przystępne koszty eksploatacji

Wszystkie wersje detektora Pac 8500 są wyposażone w wyjątkowo trwałe czujniki DrägerSensors® oraz pojemną baterię.

Specjalny filtr membranowy chroni detektor Pac 8500 przed wnikaniem wody, pyłu i innych ciał obcych. Zabrudzony filtr można szybko i łatwo wymienić samodzielnie. Od razu po wymianie urządzenie jest gotowe do użycia. Dzięki pojemnej baterii detektor Pac nie wymaga codziennego ładowania i jest łatwy w obsłudze.

Pomiar tlenu węgla przy znacznie obniżonej czułości skrośnej

W branżach, w których tlenek węgla musi być mierzony z użyciem wodoru jako gazu tła, wynik pomiaru tlenu węgla może być zafałszowany przez zjawisko czułości skrośnej. Specjalny czujnik CO Dräger z kompensacją wodoru ogranicza znacząco czułość skrośną, jeśli chodzi o wodór, przez co wyniki pomiarów stężenia tlenu węgla są wiarygodne.

Wytrzymała konstrukcja do użycia w najtrudniejszych warunkach otoczenia

Detektor Pac 8500 radzi sobie doskonale nawet w skrajnie ciężkich warunkach. Czujniki tolerują ciśnienie powietrza w zakresie 700–1.300 mbar. Filtr membranowy chroni czujnik przed ciałami obcymi, pyłami i cieczami. Odporna na wstrząsy i chemikalia obudowa spełnia wymagania dla stopnia ochrony IP68.