



Detektor gazów DEX-73/N wodór (selektywny) 10/30% DGW, wykonanie F4-C, sensor p-p, obudowa mosiężna

Indeks: **909388** Producent: **Gazex** Kod producenta: **DEX-73/N**

Cena: **1,200.84 zł**

Opis

Detektor gazów DEX-73/N wodór (selektywny) 10/30% DGW, wykonanie F4-C, sensor p-p, obudowa mosiężna

Producent: Gazex

Detektor gazów wodoru – niezawodne zabezpieczenie przed wybuchem Detektor gazów DEX-73/N to zaawansowane urządzenie przeznaczone do ciągłego monitorowania stężenia wodoru w pomieszczeniach zamkniętych. Wyposażony w selektywny sensor półprzewodnikowy, zapewnia precyzyjny pomiar w zakresie 10-30% DGW (Dolnej Granicy Wybuchowości). Konstrukcja przeciwwybuchowa, zgodna z normą ATEX, umożliwia bezpieczne użytkowanie w strefach zagrożonych wybuchem. Urządzenie sygnalizuje przekroczenie dwóch progów alarmowych, co pozwala na szybką reakcję i minimalizację ryzyka. Zastosowanie i kompatybilność Detektor DEX-73/N znajduje szerokie zastosowanie w miejscach, gdzie występuje ryzyko wycieku wodoru, np. w akumulatorowniach, laboratoriach, zakładach produkujących wodór lub w infrastrukturze energetycznej. Jest kompatybilny z różnymi modułami sterującymi GAZEX, takimi jak MD-1.A/T, MD-1, MD-2, MD-4, MDP-1.A/T, MDP-1 PLUS, MDP-4, MDP-8, MDP-16 oraz MDD-1, MDD-1/T i MDD-1x/T. Umożliwia to integrację z istniejącymi systemami alarmowymi i sterowania. Konstrukcja i cechy użytkowe Detektor został wykonany z wytrzymałej obudowy mosiężnej (wykonanie F4-C), co zapewnia odporność na uszkodzenia mechaniczne i korozję. Wymienny moduł sensoryczny z algorytmami kompensacji termicznej i liniowej gwarantuje precyzję pomiarów oraz długotrwałą niezawodność działania. Urządzenie jest łatwe w instalacji i obsłudze – nie wymaga kalibracji w miejscu montażu. Dodatkowo detektory GAZEX są wzorcowane we własnym Laboratorium Wzorcującym akredytowanym zgodnie z normą PN-EN ISO/IEC 17025. Dzięki temu użytkownik ma pewność co do dokładności pomiarów i zgodności z obowiązującymi przepisami. Warto zwrócić uwagę na możliwość stosowania zamiennych modułów sensorycznych z sensorami półprzewodnikowymi i elektrochemicznymi – to rozwiązanie obniża koszty eksploatacji i zwiększa elastyczność systemu.

Parametry

Stan

Nowy