

Data Sheet

Detektor gazu

Akcesoria

Narzędzie PC

Oprogramowanie do przypisywania adresów, kalibracji i konfiguracji parametrów detektorów Basic, Premium i Heavy Duty oraz konfiguracja sterowników wykrywania gazu



Narzędzie PC do wykrywania gazu jest oprogramowaniem autonomicznym obsługiwany przez menu ułatwiającym przydzielanie adresów, konfigurację parametrów, kalibrację oraz zapis danych, przeznaczonym dla detektorów gazu Basic, Premium i Heavy Duty. Ponadto obsługuje ustawienia parametrów oraz odczyty pamięci sterownika wykrywania gazu wraz z urządzeniami peryferyjnymi (moduł rozszerzeń — moduł ostrzegawczy). Oprogramowanie to obsługiwane jest za pośrednictwem komputera PC poprzez standardowe złącze USB.

Złącze USB umożliwiające podłączenie do komputera PC oraz złącze wtykowe portu narzędzia serwisowego posiadają izolację galwaniczną.

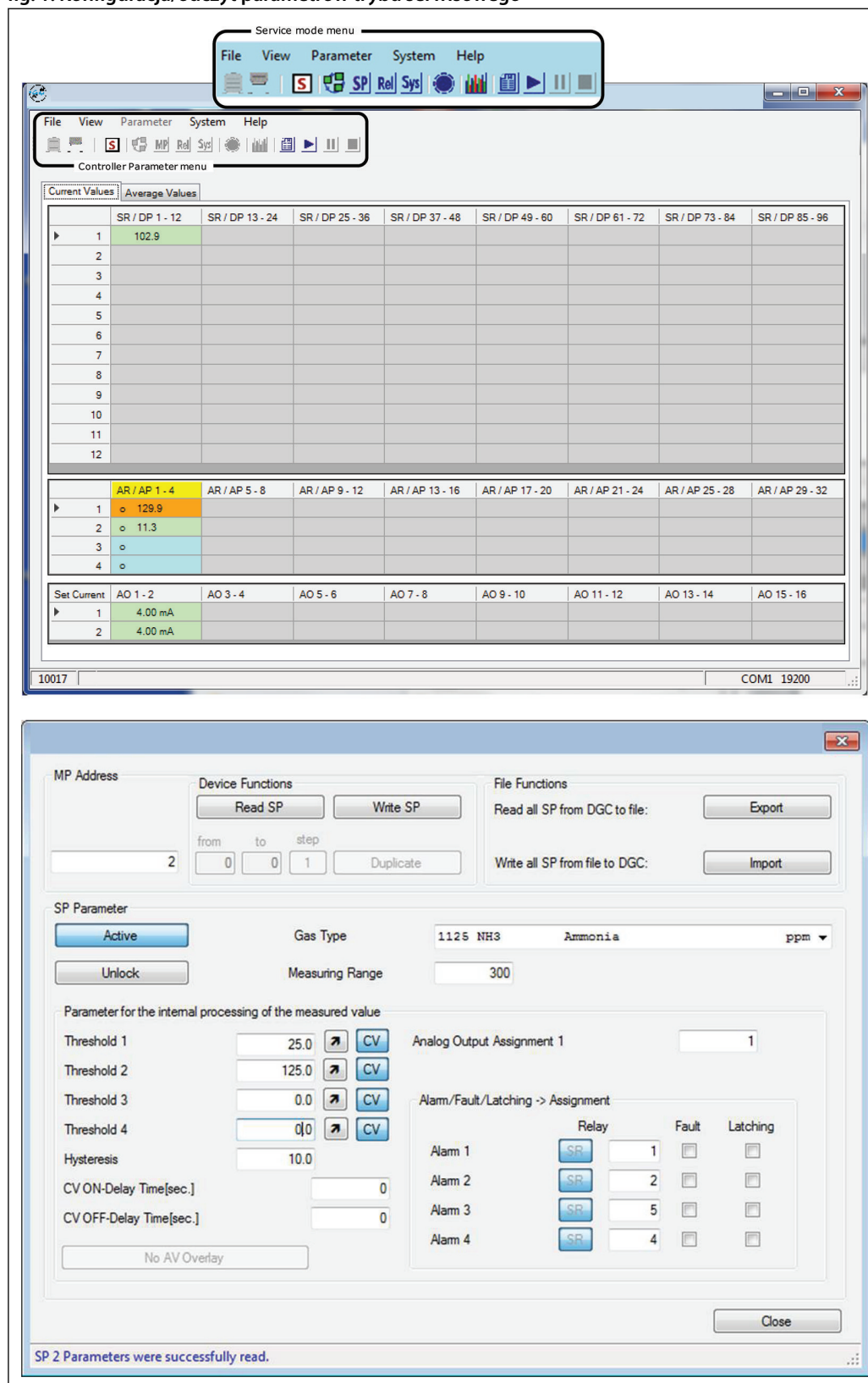
Narzędzie wykorzystuje zasadę „podłącz i używaj”, a proces instalacji przebiega automatycznie.

Charakterystyka:

- Przypisywanie adresów, kalibracja i konfiguracja parametrów wszystkich detektorów gazu firmy Danfoss
- Długotrwały zapis na dysku twardym w formacie .csv
- Monitorowanie wszystkich wartości pomiaru w czasie rzeczywistym
- Obsługa i wydruki raportów kalibracji
- Zabezpieczenie hasłem
- Działa na systemie WINDOWS 7/8/10
- Dyrektywa EMC 2014/30/UE, CE
- Zgodność z:
 - EN 61010-1:2010
 - ANSI/UL 61010-1
 - CAN/CSA-C22.2 nr 61010-1

Menu ekranowe

fig. 1: Konfiguracja/odczyt parametrów trybu serwisowego



Specyfikacja

Elektryczne

Tabela 1: Elektryczne

Opis	Wartości
Zasilanie	5 V DC z komputera PC
Magistrala centralna interfejsu szeregowego	RS485/19 200 Bodów

Warunki otoczenia

Tabela 2: Warunki otoczenia

Opis	Wartości
Zakres temperatur	od -10°C do +40°C (od 14°F do 104°F)
Zakres wilgotności	0 – 90% wilgotności względnej bez kondensacji

Fizyczne

Tabela 3: Fizyczne

Opis	Wartości
Obudowa	Poliwęglan, czarna
Wymiary	110 x 60 x 40 mm
Masa	Okolo 200 g
Stopień ochrony	IP65
Długość kabla	1,50 m

Zamawianie

Tabela 4: Zamawianie

Opis	Numer katalogowy
Narzędzie PC	148H6235

Certyfikaty, deklaracje i atesty

Lista zawiera wszystkie certyfikaty, deklaracje i atesty dla tego typu produktów. Poszczególne urządzenia mogą mieć wszystkie lub tylko niektóre z wymienionych poniżej atestów. Atesty krajowe mogą nie znajdować się na liście.

Niektóre atesty mogą z czasem ulec zmianie. W razie jakichkolwiek pytań można sprawdzić najbardziej aktualny status na stronie danfoss.com lub skontaktować się z lokalnym przedstawicielem firmy Danfoss.

Tabela 5: Certyfikaty zgodności

	Dyrektywa EMC 2014/30/UE
	CE
	Zgodność z: EN 61010-1:2010, ANSI/UL 61010-1, CAN/CSA-C22.2 nr 61010-1

Wsparcie online

Firma Danfoss oferuje szeroki zakres wsparcia dotyczącego naszych produktów, które obejmuje informacje o produktach w formie cyfrowej, oprogramowanie, aplikacje mobilne i specjalistyczne porady. Zobacz możliwości poniżej.

Sklep Danfoss Product Store



Sklep Danfoss Product Store to centralne miejsce, w którym znajdziesz wszystko, co dotyczy produktów – bez względu na to, w jakim miejscu na świecie się znajdujesz i w jakim obszarze branży chłodniczej pracujesz. Uzyskaj szybki dostęp do kluczowych informacji, takich jak specyfikacje produktów, numery katalogowe, dokumentacja techniczna, certyfikaty, akcesoria i wiele innych. Wejdź na stronę store.danfoss.com.

Wyszukaj dokumentację techniczną



Znajdź dokumentację techniczną potrzebną do realizacji projektu. Uzyskaj bezpośredni dostęp do naszego oficjalnego zbioru kart katalogowych, certyfikatów i deklaracji, instrukcji i przewodników, modeli 3D i rysunków, przykładów zastosowań, broszur i wielu innych materiałów.

Zacznij szukać na stronie www.danfoss.com/en/service-and-support/documentation.

Danfoss Learning



Danfoss Learning to bezpłatna internetowa platforma szkoleniowa. Zawiera kursy i materiały opracowane specjalnie po to, aby pomóc inżynierom, instalatorom, technikom serwisowym i sprzedawcom hurtowym w lepszym zrozumieniu produktów, zastosowań, tematów przemysłowych i trendów, które pomogą im lepiej wykonywać swoją pracę.

Załóż konto na platformie Danfoss Learning bezpłatnie na stronie www.danfoss.com/en/service-and-support/learning.

Uzyskaj lokalne informacje i wsparcie



Lokalne strony internetowe Danfoss to główne źródła informacji o naszej firmie i produktach, a także miejsca, w których uzyskasz pomoc. Sprawdź dostępność produktów, zobacz najnowsze informacje z regionu lub nawiąż kontakt z najbliższym ekspertem – wszystko w Twoim języku.

Znajdź lokalną stronę internetową Danfoss tutaj: www.danfoss.com/en/choose-region.

Części zamienne



Uzyskaj dostęp do katalogu części zamiennych i zestawów serwisowych bezpośrednio ze swojego smartfona. Aplikacja ta zawiera szeroką gamę elementów, takich jak zawory, filtry siatkowe, presostaty i czujniki, do zastosowań w układach klimatyzacji i chłodniczych.

Pobierz bezpłatną aplikację do wyszukiwania części zamiennych na stronie www.danfoss.com/en/service-and-support/downloads.

Danfoss Poland Sp. z o.o.

z siedzibą w Grodzisku Mazowieckim 05-825 przy ul. Chrzanowskiej 5, zarejestrowana w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawa w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS: 0000018540, NIP: 586-000-58-44, REGON: 190209149, Kapitał Zakładowy 31 922 100 zł
Climate Solutions • danfoss.pl • +48 22 104 00 00 • bok@danfoss.com

Wszelkie informacje, w tym dotyczące wyboru produktu, jego zastosowania lub użycia, konstrukcji, wagi, wymiarów, pojemności lub inne dane techniczne zawarte w instrukcjach obsługi, opisach katalogowych, reklamach itp. oraz udostępnione w formie pisemnej, ustnej, elektronicznej, online lub poprzez pobranie, są traktowane jako informacyjne oraz są wiążące tylko wtedy oraz tylko w takim zakresie, w jakim zostały wyraźnie wskazane w ofercie lub potwierdzeniu zamówienia. Firma Danfoss nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy w katalogach, broszurach, filmach oraz innych materiałach.

Firma Danfoss zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w swoich produktach bez wcześniejszego powiadomienia. Dotyczy to również produktów zamówionych, które nie zostały dostarczone, pod warunkiem, że zmiany te mogą zostać dokonane bez zmiany formy, dopasowania lub funkcji produktu.

Wszystkie znaki towarowe w tym materiale są własnością firmy Danfoss A/S lub spółek grupy Danfoss. Nazwa oraz logo Danfoss są znakami towarowymi firmy Danfoss A/S. Wszelkie prawa zastrzeżone.