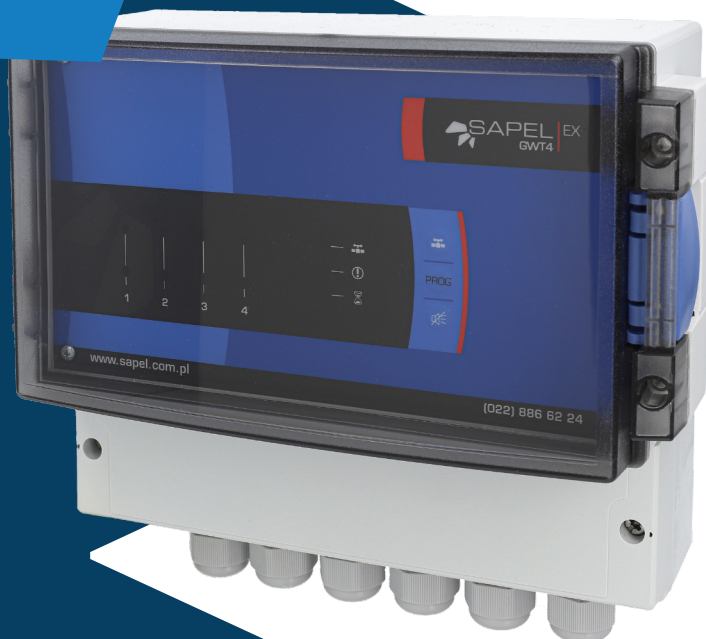


CENTRALA ALARMOWA NAŚCIENNA

GWT4

PROFESJONALNA CENTRALA SYSTEMU DETEKCJI GAZU

z dedykowanymi funkcjami bezpieczeństwa



FUNKCJONALNOŚĆ:

- Lokalna sygnalizacja przekroczenia dwóch progów alarmowych
- Sygnalizacja uszkodzenia linii zasilającej detektory
- Sygnalizacja stanu zaworu odcinającego
- Sygnalizacja awarii oraz uruchomienia układu wentylacji
- Sygnalizacja konieczności wykonania przeglądu
- Klawisz aktywacji zaworu odcinającego
- Klawisz aktywacji układu wentylacji
- Klawisz kasowania sygnalizacji alarmowej
- Programowalne parametry pracy

ZASTOSOWANIE:



Systemy detekcji gazów w środowiskach przemysłowych i komercyjnych





SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Napięcie zasilania

220-240 VAC/50Hz

Pobór mocy

20W

Napięcie zasilania głowicy

7,5 - 15 VDC

Ilość kanałów pomiarowych

4

Typ stosowanych głowic

Rodzina głowic UNIGAS

Charakter głowicy pomiarowej

Dyfuzyjny

Rodzaj pracy urządzenia

Ciągły

Indykacja wyniku pomiaru

Diody LED

Ilość progów alarmowych

2

Sygnalizacja stanów alarmowych

Optyczna + akustyczna

PK1/PK2

Stykowe, przełączane

AL1/AL2

Napięciowe (12VDC/0,3A)

ZAWÓR (dla GWT4-Z)

Napięciowe (imp.12V/12VDC)

AWARIA

Stykowe, Przełączane

RS-485/EXT

Opcjonalnie

PGM

Wyjście sterownika zaworu

Temperatura pracy

0 do 40°C

Wilgotność względna

30 - 95%rH (bez kondensacji)

Ciśnienie atmosferyczne

1000kPa ±10kPa

Stopień ochrony

IP-54

Wymiary

213x185x102mm

Waga

Ok. 1,5 kg

SCHEMAT KONCEPCYJNY

GWT4

Centrala alarmowa



elementy automatyki
sterowane przez system



*Nasze doświadczenie
Twoje bezpieczeństwo*



GŁOWICA GAZOMETRYCZNA EURO-UNIGAS

FUNKCJONALNOŚĆ:

- Cyfrowy detektor gazu
- 2 wyjścia alarmowe
- Sygnalizacja statusu pracy
- Detekcja uszkodzenia czujnika
- Prosta obsługa i kalibracja
- 3 lat gwarancji



ZASTOSOWANIE:

Detekcja gazów wybuchowych i toksycznych w przemyśle oraz obiektach lekko uprzemysłowionych

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Napięcie zasilania	12VDC (+/-20%)
Pobór mocy	max 2W
Napięcie zasilania głowicy	12VDC
Wykrywane gazy	LPG, CO, CH ₄ , H ₂ , freon i inne
Obszar stosowania	Strefy zagrożone wybuchem
Rodzaj pracy urządzenia	Ciągły
Ilość wyjść alarmowych	2
Typ sensora	Półprzewodnikowy
Materiał korpusu	Mosiądz niklowany
Materiał komory sensora	Nie dotyczy
Stopień ochrony	IP54
Cecha budowy przeciwybuchowej	Stykowe, przełączane
Zgodność norm	PN-EN 60079-0:2013-03 +A11:2014-03 EN 60079-0:2012+A11:2013 PN-EN 60079-1:2014 (EN 60079-1:2008)
Wymiary	130x60x40mm
Gwarancja	3 lata



Z.P.H.U. SAPEL-EX
ul. Cyprysowa 22
02-265 Warszawa

tel. 22 886 62 24
biurohandlowe@sapel.com.pl
www.sapel.com.pl