

We test, You produce

G620

KOMPAKTOWY DETEKTOR NIESZCZELNOŚCI DZIAŁAJĄCY NA ZASADZIE POMIARU PRZEPŁYWU

Model G620 jest automatycznym detektorem nieszczelności działającym na zasadzie pomiaru mikroprzepływu.

Najważniejsze cechy

- BARDZO DOKŁADNY POMIAR w cm^3/h
- WIELE MOŻLIWOŚCI INTEGRACJI Z LINIĄ PRODUKCYJNĄ
- PRZYJAZNY INTERFEJS UŻYTKOWNIKA
- KRÓTKI CZAS TESTU



Zastosowania



PRZEMYSŁ AGD

Kuchnie gazowe, termy gazowe, piecyki gazowe, zawory, kurki, armatura gazowa ...



PRZEMYSŁ MOTORYZACYJNY

Układy wtryskowe, korki filtrów, zawory sterujące, inne drobne detale ...



G620

KOMPAKTOWY DETEKTOR NIESZCZELNOŚCI DZIAŁAJĄCY NA ZASADZIE POMIARU PRZEPŁYWU

Zakresy pomiarowe

POMIAR PRZEPŁYWU		
Zakres	Dokładność	Rozdzielczość
100 cm ³ atm/h	± 3,5% wartości mierzonej + 0,5 cm ³ /h	0,1 cm ³ /h
1000 cm ³ atm/h	± 3,5% wartości mierzonej + 5 cm ³ /h	1 cm ³ /h
POMIAR CIŚNIENIA		
Zakres	Dokładność	
1 bar	± (1,5% wartości mierzonej + 3 mbar)	
5 bar	± (1,5% wartości mierzonej + 7.5 mbar)	
MECHANICZNA REGULACJA CIŚNIENIA		
od 50 do 1000 mbar • od 0,5 do 4 bar		

Główne cechy

- Test szczelności przez pomiar przepływu
- 2 zakresy pomiarowe: 100 lub 1000cm³/h
- Korekcja wyników do warunków standardowych
- Cały układ pomiarowy zintegrowany w jednym module
- Pamięć 128 programów
- Wejścia/wyjścia cyfrowe do komunikacji z automatyką

Komunikacja

- RS232: Komputer PC, Drukarka, Modbus RTU
- Master USB: Pamięć USB do transferu danych (parametry, wyniki, ...)
- Slave USB: podłączenie do PC (program WinAteq 300, Sesame)
- Opcja Fieldbus: Profibus, Devicenet, Profinet, Ethernet/IP, Modbus RTU

Opcje

- 2 wyjścia pneumatyczne do sterowania uszczelnieniem przyłączy do detalu lub zewnętrznymi zaworami
- Dodatkowe programowalne wejścia/wyjścia do współpracy z automatyką

Akcesoria

- Zdalny sterownik TLC60 START / RESET / WYBÓR PROGRAMU
- Zaawansowany zdalny sterownik TLC600: pełne sterowanie i programowanie urządzenia
- Klucz USB dla dostępu do parametrów
- Wzorzec przecieku
- Kalibrator przecieku



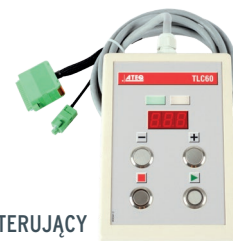
Specyfikacje techniczne

Fizyczne	Waga: około 7 kg Wymiary: (SZ x W x G) 250x150x360 mm
Interfejs	Duży kolorowy ekran, SMART KEY: Przycisk programowalny do wyboru funkcji przez użytkownika
Zasilanie sprężonym powietrzem	Wymagane czyste i suche powietrze Standard jakości powietrza (ISO 8573-1)
Zasilanie elektryczne	24VDC / 2A Zasilacz w zestawie 90 / 260VAC Opcja
Temperatura	Praca: +10°C do +45°C Przechowywanie: 0°C do +60°C

- Filtr powietrza
- Oprogramowanie WinAteq300
- Złączki pneumatyczne
- Inne w zależności od zastosowania



TLC 600
PULPIT STERUJĄCY



TLC 60
PULPIT STERUJĄCY

Inne urządzenia ATEQ



F620 DETEKTOR NIESZCZELNOŚCI



D620 PRZEPŁYWOMIERNY

