

MANOMETR EMS-20

KOMPLETNE URZĄDZENIE DO POMIARÓW CIŚNIENIA I SPADKU CIŚNIENIA W OBWODACH WYPEŁNIONYCH NIEKORODUJĄCYMI GAZAMI

Główne przeznaczenie:

Instalatorstwo, serwis pieców i kuchenek gazowych

Opis manometru: Zastosowany sensor półprzewodnikowy oraz 16-bitowy przetwornik A/D gwarantują dużą stabilność i dokładność pomiaru. Kontrola spadku ciśnienia może być dokonana od każdej wartości mierzonej z rozdzielczością 1Pa.

Typy urządzeń:
EMS-20 20 kPa - zakres pomiarowy 0-20 kPa
EMS-20 200kPa - zakres pomiarowy 0-200 kPa

EMS-20



Dane techniczne EMS-20 / EMS-200:

- zakres pomiarowy:

0-20kPa, rozdzielczość 0,01kPa

0-200kPa, rozdzielczość 0,1kPa

- przetwarzanie sygnału: A/D 16-bitowe

- rozdzielczość pomiaru ciśnienia w trybie automatycznym z ustawionym czasem kontroli - 1Pa

- rozdzielczość pomiaru temperatury - 0,10°C

- czas pomiaru - do 30 min. - zakres kontroli spadku ciśnienia od 20Pa, co 5Pa do 95Pa

- automatyczna kalibracja "0" (lub przyciskiem)

- sygnalizacja akustyczna załączenia / pracy

- kontrola stanu baterii

- zasilanie - 4 baterie typu LR3AAA (wskazane stosowanie baterii alkalicznych, nie należy stosować akumulatorów!)

- pobór prądu - około 9mA

- obudowa - 120mm/70mm/35mm ABS

- wyświetlacz - 8x2 znaki

Do każdego urządzenia dołączony jest protokół kontrolny klasyfikujący dokładność pomiaru.