Manometr różnicy ciśnień SmartSonda testo 510i

Nr indeksu: 0560 1510

Kategoria: **Przyrządy pomiarowe**

Nr katalogowy: 0560 1510

Producent: TESTO

JM: SZT

Dostępność: W magazynie

Opis

Manometr różnicy ciśnień SmartSonda testo 510i

Kompaktowy manometr elektroniczny testo 510i służy do pomiaru różnicy ciśnień, prędkości przepływu powietrza oraz przepływu objętościowego. Wspiera prace instalacyjne oraz konserwacyjne systemów wentylacji i klimatyzacji. Dzięki bezprzewodowemu połączeniu ze smartfonem lub tabletem można wygodnie odczytać wszystkie wartości za pomocą aplikacji mobilnej. Elektroniczny manometr różnicowy **testo 510i** stosowany jest do łatwego i szybkiego pomiaru różnicy ciśnień, pomiaru ciśnienia gazu, ciśnienia statycznego a także spadku ciśnienia. Kompaktowy manometr różnicowy testo 510i stosowany jest również do pomiaru prędkości przepływu powietrza oraz przepływu objętościowego. Wartości pomiarowe przesłane z SmartSondy testo 510i są wyświetlane w wygodny sposób na urządzeniu mobilnym takim jak smartfon lub tablet. Ponadto niezbędne kalkulacje, takie jak obliczenie strumienia objętość są wykonywane w sposób automatyczny. Za pomocą aplikacji mobilnej wyniki przedstawiane są w postaci listy, wykresu lub tabeli. Raport pomiarowy w formacie PDF lub pliku Excel może zostać generowany zaraz po badaniu.

Cechy produktu:

- pomiar ciśnienia gazu,
- menu pomiarowe dla próby ciśnieniowej instalacji gazowej wraz z funkcją alarmu,
- prosta konfiguracja i pomiar przepływu powietrza z opcjonalną rurką Pitota,
- zakres pomiarowy: -150 ... 150 hPa.

Dane techniczne:

Ciśnienie różnicowe (czujnik wewnętrzny) - piezorezystancyjne

Zakres pomiarowy	-150 do +150 hPa
Dokładność	±(0,2 hPa + 1,5 % mierz.wart.) (+1 do +150 hPa) ±0,05 hPa (0 do +1 hPa)
Rozdzielczość	0,01 hPa

Ogólne dane techniczne

Masa	92 g
Wymiary	148 x 36 x 23 mm
Temperatura pracy	-20 do +50 °C
Materiał obudowy	plastik (ABS / TPE)
Wymagania systemowe	wymaga systemu iOS 13.0 lub nowszego; wymaga systemu Android 8.0 lub nowszego; wymagane urządzenie mobilne z Bluetooth 4.2
Kolor produktu	czarny/pomarańczowy
Żywotność baterii	150 godzin
Typ baterii	3 x AAA mikro bateria
Temperatura składowania	-20 do +60 °C

Dane techniczne

Dane techniczne

Producent	TESTO
Napięcie zasilania	1,5V LR03 (AAA)
Waga	0.092 kg
Waga z opakowaniem	0.1 kg
Czynnik chłodniczy	nie dotyczy

Karta produktu wygenerowana ze strony schiessl.pl. Schiessl Polska Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów na stronie internetowej.