



Karta produktowa

Manometr elektroniczny S4680 ST

Art. nr

47 668 00

Kod EAN: 5907718972030

O produkcie

Zastosowanie

- Przeznaczony do pomiaru podciśnienia, nadciśnienia, ciśnienia różnicowego oraz ciśnienia względnego gazów suchych, nieagresywnych i niegroźących eksplozją.
- Szeroki zakres temperatur pracy przydaje się do zastosowań zewnętrznych.

Opis

- Duży, kolorowy, podświetlany wyświetlacz TFT.
- Szeroki wybór jednostek pomiarowych: hPa, mbar, kPa, Pa, mmWs, mmHg, bar, inHg, psi.
- Automatyczna kalibracja.
- Pomiar ciśnienia atmosferycznego.
- Funkcja „hold”, która umożliwia zablokowanie aktualnych wartości zmierzonego ciśnienia.
- Rejestrowanie i automatyczne wartości maksymalnych i minimalnych.
- Szeroki zakres komunikacji z innymi urządzeniami (PC, smartphone, tablet, drukarka na podczerwień).
- Program pomiaru spadku ciśnienia.
- Ustawienie wartości granicznych i alarm dźwiękowy.
- Interfejs USB do ładowania akumulatora Li-Ion z wykorzystaniem ładowarki sieciowej dołączonej do urządzenia lub kabla USB.
- Zapis pomiarów na karcie pamięci MicroSD.

Elementy dostawy

- Manometr elektroniczny S4680 ST.
- Gumowa kieszeń ochronna z magnesami.
- Komplet przewodów pomiarowych o długości 1 m, średnicy nominalnej $\varnothing = 5$ mm wraz z przyłączami.
- Komplet przewodów pomiarowych typu Festo do wysokiego ciśnienia o długości 1 m, średnicy nominalnej $\varnothing = 5$ mm.
- Komplet adapterów do przewodów pomiarowych typu Festo do wysokiego ciśnienia.
- Ładowarka mini USB.
- Przewód do ładowarki mini USB do USB o długości 1m.
- Karta pamięci MicroSD z adapterem.

- Świadczenie fabrycznej kalibracji.
- Instrukcja użytkownika.

Dane Techniczne

- Zakres pomiarowy: 0 ÷ 8000 mbar
- Dokładność pomiarowa: 0,5% ±1 cyfra
- Temperatura pracy 0° ÷ 40°C
- Czas pracy: do 55 godzin na jednym ładowaniu
- Waga: 220 g
- Wymiary: 66 x 143 x 37 mm
- Wyświetlacz: Kolorowy, podświetlany TFT 2,8" (rozdzielczość wyświetlacza - 240 x 320 piksele)
- Protokoły przesyłu danych: Bluetooth Smart, port podczerwieni do obsługi drukarki
- Pamięć: Karta pamięci MicroSD
- Drukarka: Zewnętrzna przenośna drukarka na podczerwień EUROprinter (opcja)
- Zasilanie: Akumulator Li-Ion 3.6 V / 1800 mAh

Dane techniczne

Zakres pomiarowy	0 ÷ 8000 mbar
Dokładność pomiarowa	0,5% ±1 cyfra
Temperatura pracy	0°C ÷ 40°C
Waga	220 g
Pamięć	Karta pamięci MicroSD
Drukarka	Zewnętrzna przenośna drukarka na podczerwień EUROprinter (opcja)

Ogólna specyfikacja

Czas pracy	do 55 godzin
Wymiary	66 x 143 x 37 mm
Zasilanie	Akumulator Li-ion 3.6 V / 1800 mAh
Wyświetlacz	Kolorowy, podświetlany TFT 2,8" (rozdzielczość wyświetlacza - 240 x 320 piksele)

Ogólne dane techniczne

Interfejs	Bluetooth Smart, port podczerwieni do obsługi drukarki
-----------	---

3 lata gwarancji