



Karta produktowa

Manometr elektroniczny S4680 ST

Art. nr

47 668 00

Kod EAN: 5907718972030

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 kieszka 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 0,5m.
- Karta pamięci MicroSD z adapterem.
- Walizka transportowa z tworzywa.
- Świadectwo fabrycznej kalibracji.
- Instrukcja użytkownika.

Dane techniczne

Ciśnienie	hPa, kPa, mbar, bar, mmWs, mmHg, inHg, psi
Ciśnienie atmosferyczne	hPa
Wyświetlacz	2,8" TFT (240x320)
Przyląca	2x Ø 8 mm, 2x Ø 3 mm Festo (z adapterem)
Medium	gazy suche i nieagresywne
Interfejs komunikacji	Bluetooth Smart kod QR IrDA
Pamięć	karta pamięci microSD/SDHC do 16 GB
Zasilanie	akumulator li-Ion 3,6V/1800 mAh
Czas pracy	Do 38 godzin w trybie Eco
Wymiary	143 x 66 x 37 mm
Waga	ok. 228 g
Temperatura pracy	0°C ÷ 40°C
Temperatura przechowywania	-20°C ÷ 50°C
Stopień ochrony IP	IP42

3 lata gwarancji

