PCE-MPC 15


2022-07-05 15:08:48
Particulate mater
N/L
0.3um
8197
2.5um
0
23.75°C 49.00%
REC: 000 Inerval: OFF
PARTICLE COUNTER
PCE-MPC 15
ENTER

Specyfikacja

Cząstki	
Podzakresy pomiaru	PM10, PM2,5
Zakres pomiarowy	0 ... 100 µg/m³
Rozdzielczość	1 µm
Dokładność	± 10 µg/m³
Cząstki	
Zakres pomiarowy	101 ... 1000 µg/m³
Rozdzielczość	1 µm
Dokładność	± 10% wartości pom.
Podzakresy pomiaru	PM2,5, PM10
Cząstki	
Zakres pomiarowy	0 ... 2000000 Cząstek/l
Rozdzielczość	1 µm
Dokładność	Pomiar referencyjny
Podzakresy pomiaru	0,3, 2,5
Wilgotność względna	
Zakres pomiarowy	0 ... 100 % RH
Rozdzielczość	0,01 % RH
Dokładność	± 3 % RH
Temperatura	
Zakres pomiarowy	-10 ... +60 °C
Dokładność	± 2 °C
Temperatura	
Zakres pomiarowy	14 ... 140 °F
Rozdzielczość	0,01 °F
Dokładność	± 3,6 °F

Ogólne dane techniczne	
Złącza	Złącze na statyw 1/4 cala
Typ wyświetlacza	Kolorowy wyświetlacz LC
Rozmiar wyświetlacza	3,2 in
Nośnik pamięci	Pamięć wewnętrzna
Pojemność pamięci	11988 wartości
Pojemność pamięci / informacje dodatkowe	Pamięć Flash na ok. 12 przebiegów pomiarowych, jeden przebieg pomiarowy zawiera 999 punktów pomiarowych
Min. interwał zapisu	10 s
Maks. interwał zapisu	60 min.
Interfejs	Micro-USB
Czujnik	Temperatura
Czas reakcji	1 s
Czas rozgrzewania	10 s
Czas pracy	9 h
Automatyczne wyłączanie od...do	15 ... 480 min.
Wymiary	Wlot: - Zewnątrz: Ø13 mm - Wewnątrz: Ø7 mm - Wysokość: 35 mm
Język menu	Angielski (USA), Chiński, Angielski (GB)
Klasa ochrony urządzenia	IP20
Zasilanie	100 ... 240 V AC | 50/60 Hz
Typ złącza	Wtyczka Europejska (płaska bez uziemienia)
Akumulator / Bateria	1 x 3,7 V Wewnętrzny , Akumulator litowo-jonowy
Pojemność	2200 mAh
Warunki pracy	0 ... 50 °C , 0 ... 90 % RH
Warunki przechowywania	0 ... 50 °C , 0 ... 90 % RH
Wymiary (D x S x W)	222 x 80 x 46 mm
Masa	320 g

PCE Instruments Polska Sp. z o.o.
ul. Mikołajczyka 86A
41-208 Sosnowiec
Polen

Telefon: +48 32 724 07 33
info-pl@pce-instruments.com