

PRZETWORNIK ILOŚCI CZĄSTEK STAŁYCH (ZANIECZYSZCZENIA)

Seria PMsense

PMsense-M\C

Przetwornik zanieczyszczenia RS485 MODBUS-RTU

- Mierzone zanieczyszczenia: PM1.0, PM2.5 and PM10
- Zakres pomiarowy: 0...1000 µg/m³ (dla każdego zanieczyszczenia)
- Metoda pomiarowa oparta o działanie lesera
- Produkt dostępny również z opcjonalnym czujnikiem CO₂



OPIS PRODUKTU

PMsense to product dostarczający precyzyjne dane w czasie rzeczywistym dotyczące stężenia cząstek pyłu w powietrzu w przestrzeniach zewnętrznych. Dokonuje pomiaru stężeń pyłów PM1,0, PM2,5 i PM10.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Masa	0,33 kg
Materiał obudowy	Poliwęglan
Napięcie zasilania	7...30 VDC
Podłączenie elektryczne	Złącze M12 8-pinowe
Rekomendowany zakres wilgotności	0..95% RH
Signal wyjściowy	RS485 MODBUS-RTU
Temperatura pracy	-20..70 °C
Zakres pomiarowy	0... 1000 µg/m ³ (dla każdego z PM1.0, PM2.5 and PM10)

