

Multi sensore 5 in 1 qualità dell'ambiente (temperatura, umidità, PM2.5, CO₂ e VOC) con alimentazione esterna 12~24 Vdc

Scheda Tecnica P/N: 01335-2029-00 - rev. 1 del 03.12.2024

Il multisensore 5 in 1 consente di monitorare temperatura, umidità, PM2.5, CO₂ e VOC con un unico dispositivo, ottimizzando la gestione smart dell'abitazione.



Multi sensore 5 in 1 qualità dell'ambiente (temperatura, umidità, PM2.5, CO₂ e VOC) con alimentazione esterna 12~24 Vdc

Scheda Tecnica P/N: 01335-2029-00 - rev. 1 del 03.12.2024

Caratteristiche

- **Misurazioni complete e precise:** il multisensore è in grado di monitorare 5 parametri ambientali fondamentali: temperatura, umidità, concentrazione di PM2.5, livelli di CO₂ e VOC (Composti Organici Volatili). Garantisce misurazioni precise con un'elevata sensibilità, ideale per ambienti interni come uffici, scuole o abitazioni.
- **Alimentazione:** il dispositivo supporta un'alimentazione esterna con tensione compresa tra 12 e 24 Vdc, rendendolo compatibile con una vasta gamma di sistemi di alimentazione esistenti. Questa caratteristica ne facilita l'integrazione in installazioni fisse o mobili.
- **Design compatto e robusto:** grazie a un design compatto e resistente, il multi-sensore è facile da installare in ambienti domestici o professionali. È realizzato con materiali di qualità per garantire durabilità nel tempo e protezione dei componenti sensibili.

Specifiche Tecniche

Alimentazione	12~24 Vdc (Alimentatore non incluso)
Protocollo di trasmissione	Z-Wave
Frequenza radio	868.4 MHz EU
Portata del segnale	30m in campo aperto
Temperatura rilevabile	-10°C ~ 50°C
Umidità rilevabile	5 ~ 95% (non condensata)
PM2.5 rilevabile	0~500 ug/m ³
CO ₂ rilevabile	400~5000 ppm
VOC rilevabile	0~65000 ppb
Certificazioni	CE
Temperatura operative	-10°C ~ 50°C
Umidità operativa	5 ~ 95%
Dimensioni	89 mm (L) x 86 mm (A) x 20.5 mm (P)
Peso	150g



Multi sensore 5 in 1 qualità dell'ambiente (temperatura, umidità, PM2.5, CO₂ e VOC) con alimentazione esterna 12~24 Vdc

Scheda Tecnica P/N: 01335-2029-00 - rev. 1 del 03.12.2024



SmartDHOME Srl

Viale Longarone 35, 20058 Zibido San Giacomo (MI)

Codice Prodotto: 01335-2029-00

info@smartdhome.com