

CO2 link
SPECIFICHE TECNICHE

Sensore	CO ₂ equivalente e TVOC (composti organici volatili totali)
Range di misura	0 ÷ 1000 ppm di Etanolo in aria
Ripetibilità	Tip. ± 10 %
Sensibilità nel tempo	Tip. 15 Ω/Ω
Range di umidità	0÷90 %RH
Range di temperatura	-40 °C ÷ +65 °C
Tolleranza sulla temperatura	±5 °K (senza calibrazione)
Alimentazione	1.7 ÷ 3.6 V
Dimensioni: Lunghezza Profondità Altezza	3.0 mm 3.0 mm 0.7 mm
Accuratezza sulla temperatura assoluta	Tip. ± 0.3 °C, Max. ± 0.5 °C a 25 °C Tip. ± 0.6 °C, Max. ± 1 °C da -10 °C a +70 °C Max. ± 1.5 °C da -40 °C a +85 °C
Caratteristiche rete Wi-Fi	802.11 b/g/n 802.11 n (2.4 GHz), fino a 150 Mbps WMM TX/RX A-MPDU, RX A-MSDU Blocco immediato ACK Deframmentazione
Caratteristiche Wi-Fi radio	Frequenza in input: 2400 MHz Alimentazione in output per 72.2 Mbps: 14 dBm Alimentazione in output per modalità 11b: 20 dBm

DISCLAIMER: ASE S.r.l. si riserva il diritto di cambiare qualsiasi prodotto o tecnologia allo scopo di migliorarne l'affidabilità, funzionalità o design, senza alcun preavviso.

Lo strumento MUMS
è coperto da brevetto