

Webes CO₂ távadó PoE táplálással

Termékkód: T5640



CO₂ - szén-dioxid koncentráció távadó Ethernet interfésszel. Távoli riasztás.

Webes távadó beépített CO₂ érzékelővel.

A CO₂ koncentráció mérése egy 2-forrású, 2-sugaras folyamaton alapul. CO₂ mérés hosszú idejű stabilitása a jól bevált nem szóródó infravörös (NDIR) elven működő CO₂ mérőcellának köszönhetően biztosított. Az egyedülálló, szabadalmaztatott automatikus kalibrációs eljárás kompenzálja az infravörös fényforrás öregedését és garantálja a magas megbízhatóságot, a hosszú idejű stabilitást és szükségtelenné teszi mérőeszköz időszakos terepi újra kalibrálását.

[Optional CO₂ measuring range extension from the standard 0 to 5,000 ppm up to 0 to 10,000 ppm \(available at extra cost\):](#)

- **Extended measuring range:** 0 to 10 000 ppm
- **Accuracy in extended range:** 100 ppm + 5% of the measured value at 25 °C and 1013 hPa

Műszaki adatok

Üzemi hőmérséklet tartomány	-10...+60°C
Táplálás	Power over Ethernet according to IEEE 802.3af or 5Vdc
Elem élettartam	4 hónap jellemzően
Valós idejű óra	év, szökőév, hónap, nap, óra, perc, másodperc,
Méretek	136 x 136 x 45 mm
IP védettség	IP30
Tömeg elemmel érzékelő nélkül	kb. 300 g
Garancia	3 év