

## CO2 távadó Ethernet interfésszel és relékimenetekkel

Termékkód: H5521



CO<sub>2</sub> - széndioxid koncentráció távadó két relékimenettel.

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

### Műszaki adatok

|   |  |
|---|--|
| CO <sub>2</sub> koncentráció mérés tartománya               | 0...10000 ppm  |
| CO <sub>2</sub> koncentráció mérés pontossága               | ±100 ppm +a leolvasott érték 5 %-a 25°C és 1013 hPa-nál        |
| Felbontás   | 1 ppm  |
| Mintavételi gyakoriság                                      | 15 s   |
| Üzemi hőmérséklet tartomány                                 | -30...+80°C  |
| IP védettség  | IP30   |
| Relékimenetek száma   | 2  |
| Relékimenet feszültség,áram- és teljesítmény terhelhetősége | 50 V, 2 A, 60 VA   |
| Hangjelzés  | beépített hangjelzés - ki-bekapcsolható                        |
| LAN csatlakozás   | RJ-45 csatlakozó, 10Base-T or 100Base-TX                       |
| Kommunikációs protokollok                                   | WWW, ModbusTCP, SNMPv1, SOAP                                   |
| Alarm protokollok   | E-mail (SMTP támogatás okmányokkal igazolt), SNMP Trap, Syslog |
| Konfigurálás  | T-Sensor, Telnet, keyboard                                     |
| Táplálás  | 9-30 V DC, teljesítményfelvétel kb. 1 W                        |
| Tápcsatlakozás  | co-axial, átmérő 5,5 x 2,1 mm                                  |
| Méret   | 136 x 150 x 45 mm (SZ x H x M)                                 |
| Tömeg   | kb. 320 g  |
| Garancia  | 3 év   |