

Wöhler CDL 210 CO₂-datalogger

TECHNISCHE GEGEVENS

CO₂ omgevingslucht

Meetbereik..... 0 tot 10.000 ppm
Resolutie..... 1 ppm
Nauwkeurigheid..... ± (50 ppm + 5 %Rdg)
(< 2.000 ppm), mede afhankelijk van de absolute luchtdruk

Temperatuur

Meetbereik..... -10,0 tot +60,0 °C
Resolutie..... 0,1 °C
Nauwkeurigheid..... ± 0,6 °C

Relatieve vochtigheid

Meetbereik..... 5 tot 95 %RV (niet condenserend)
Resolutie..... 0,1 %RV
Nauwkeurigheid..... ± 3 %RV (10 tot 90 %RV),
anders ± 5 %RV

Overige specificaties

Geheugencapaciteit 5.300 meetsessies (CO₂, %RV en temperatuur) met datum en tijd
Opwarmperiode 30 s
Gewicht 208 g
Afmetingen ø 118 x 70 mm
Voeding 230 V / 50 Hz netvoeding voorzien van 5 V DC uitgangssignaal