

# Aufputz Raumfühler für CO<sub>2</sub>, VOC, Feuchte und Temperatur SIRO-CO<sub>2</sub>



Messeinheiten: CO<sub>2</sub> ppm, °C, % rH, VOC ppm  
Ausgangssignal bis zu 4 x 0...10 V oder 4...20 mA  
Sehr gutes Preis- Leistungsverhältnis

## Aufputz Raumfühler für CO<sub>2</sub>, VOC, Feuchte und Temperatur SIRO-CO<sub>2</sub>

### Technische Daten:

- Messeinheiten: CO<sub>2</sub> ppm, VOC ppm oder µg/m<sup>3</sup>, Feuchte % rH, Temperatur °C
  - Messbereich: CO<sub>2</sub>: 0/400...2000 ppm  
 VOC: CO<sub>2</sub>eq: 400...2000 ppm, TVOC ppm: 0...30.0 ppm,  
 TVOC µg/m<sup>3</sup>: 0...10000 µg/m<sup>3</sup>, IAQ index: 1...5 (UBA rating)  
 Feuchte: 0...100 % rH Temperatur: 0...50 °C
  - Kalibrierung: Automatische Selbstkalibrierung, ABC LogicTM
  - Versorgungsspannung: 24 V DC / V AC ±10 %
  - Ausgangssignal 1/2/3/4 je nach Ausführung immer 0...10 V, optional 4...20 mA
  - Ausgangssignal 2: 0...10 V (linear zu Temp.) oder optional 4...20 mA (linear zu Temp.)
  - Ausgangssignal 3: 0...10 V (linear zu Feuchte) oder optional 4...20 mA (linear zu Feuchte)
  - Ausgangssignal 4: 0...10 V (linear zu VOC) oder optional 4...20 mA (linear zu VOC)
  - Display (optional): Monochrome LCD, 38 x 23 mm
  - Betriebstemperatur: 0...+50 °C
  - Schutzklasse: IP20
  - Die 3 Tasten dienen zum Einstellen der Displayanzeige, der Ausgänge und zum Bedienen der Menüeinstellung.
  - Optional: Modbus
- Die SIRO Serie von HK Instruments kann ihnen schnell und einfach mittels Smiley den aktuell Zustand der ausgewählten Werte anzeigen.
  - Die Zuordnung Werte/Smiley kann im Menü eingestellt werden.



**AKTION**  
-60%

**5 JAHRE**  
GARANTIE

**Modbus**



| Type                               | Code        | Beschreibung   | EUR/Stk. | Aktion EUR/Stk. |
|------------------------------------|-------------|--|----------|-----------------|
| Siro-CO <sub>2</sub>               | 304.001.001 | Raumfühler, CO <sub>2</sub>  | 286,00   | 114,40          |
| Siro-CO <sub>2</sub> -A            | 304.001.002 | Raumfühler, CO <sub>2</sub> , Option 4...20mA  | 327,30   | 130,92          |
| Siro-CO <sub>2</sub> -D            | 304.001.003 | Raumfühler, CO <sub>2</sub> , mit Display  | 323,00   | 129,20          |
| Siro-CO <sub>2</sub> -A-D          | 304.001.004 | Raumfühler, CO <sub>2</sub> , Option 4...20mA, mit Display                           | 366,10   | 146,44          |
| Siro-CO <sub>2</sub> -VOC-rH-T     | 304.001.005 | Raumfühler, CO <sub>2</sub> , VOC, Feuchte, Temperatur                               | 386,00   | 154,40          |
| Siro-CO <sub>2</sub> -VOC-rH-T-A   | 304.001.006 | Raumfühler, CO <sub>2</sub> , VOC, Feuchte, Temperatur, Option 4...20mA              | 427,80   | 171,12          |
| Siro-CO <sub>2</sub> -VOC-rH-T-D   | 304.001.007 | Raumfühler, CO <sub>2</sub> , VOC, Feuchte, Temperatur, mit Display                  | 363,10   | 217,86          |
| Siro-CO <sub>2</sub> -VOC-rH-T-A-D | 304.001.008 | Raumfühler, CO <sub>2</sub> , VOC, Feuchte, Temperatur, Option 4...20mA, mit Display | 423,00   | 169,20          |
| Siro-CO <sub>2</sub> -rH-T         | 304.001.009 | Raumfühler, CO <sub>2</sub> , Feuchte, Temperatur                                    | 327,20   | 196,32          |
| Siro-CO <sub>2</sub> -rH-T-A       | 304.001.010 | Raumfühler, CO <sub>2</sub> , Feuchte, Temperatur, Option 4...20mA                   | 363,50   | 124,96          |
| Siro-CO <sub>2</sub> -rH-T-D       | 304.001.011 | Raumfühler, CO <sub>2</sub> , Feuchte, Temperatur, mit Display                       | 365,00   | 146,90          |
| Siro-CO <sub>2</sub> -rH-T-A-D     | 304.001.012 | Raumfühler, CO <sub>2</sub> , Feuchte, Temperatur, Option 4...20mA, mit Display      | 399,80   | 159,92          |
| Siro-CO <sub>2</sub> -T            | 304.001.013 | Raumfühler, CO <sub>2</sub> , Temperatur   | 299,00   | 119,60          |
| Siro-CO <sub>2</sub> -T-A          | 304.001.014 | Raumfühler, CO <sub>2</sub> , Temperatur, Option 4...20mA                            | 342,50   | 137,00          |
| Siro-CO <sub>2</sub> -T-D          | 304.001.015 | Raumfühler, CO <sub>2</sub> , Temperatur, mit Display                                | 335,90   | 134,36          |
| Siro-CO <sub>2</sub> -T-A-D        | 304.001.016 | Raumfühler, CO <sub>2</sub> , Temperatur, Option 4...20mA, mit Display               | 378,80   | 151,52          |