

# Productdatablad

## CO2-sensor




---

**Artikelnr.**
**CO2 LS 2178 SWM**
**KNX CO2-sensor**

met geïntegreerde buskoppeling  
 met luchtvochtigheidssensor en ruimtetemperatuurregeling  
 met geïntegreerde taster interface 2-voudig

**Technische gegevens**

|                        |  |
|------------------------|--|
| KNX medium:            | TP 256   |
| Nominale spanning KNX: | DC 21 ... 32 V SELV                            |
| Stroomverbruik KNX:    | typ. 12,5 mA<br>max. 25 mA (4 s/15 s cyclisch) |
| Aansluiting KNX:       | aansluitklem                                   |
| Isolatieklasse:        | III  |
| Omgevingstemperatuur:  | -5 ... +45 °C                                  |
| Binaire ingangen       |  |
| Leidingslengte:        | max. 5 m                                       |
| Kabeltype:             | J-Y(St)Y 2 x 2 x 0,8 mm                        |
| CO2-sensor             |  |
| Meetbereik:            | 0 ... 2000 ppm                                 |
| Vochtigheidssensor     |  |
| Meetbereik:            | 10 ... 95 % rel. vo.                           |
| Temperatuursensor      |  |
| Meetbereik:            | -5 ... +45 °C                                  |

**mat gelakt**

**Kleur:**  
grafietzwart mat

**Materiaal:**  
duroplast gelakt