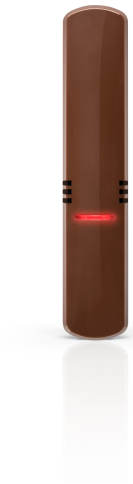
# TPH-2 BR

Multi-Sensor BUS

2280501

TECHNISCHES DATENBLATT



- **BUS-Multi-Sensor**
- Misst Temperatur, Luftdruck und Luftfeuchtigkeit
- LED-Anzeige
- Fernkonfiguration per RS-485 BUS
- Sabotageschutz (Öffnen und Wandabriß)

| | |
|---|---|
| Brand | SATEL |
| Temperaturmessung | -10° C bis +55° C |
| Farbe | braun |
| Spannungsversorgung | 12 V DC |
| Betriebstemperatur | -10 °C bis +55 °C |
| Gewicht | 25 g |
| Stromaufnahme | 5 mA max. |
| Umgebungsfeuchtigkeit | 0 – 93% +/-1,5% |
| Umweltklasse gem. EN50130-5 | II |
| Abmessungen B x H x T | 20 x 102 x 23 mm |
| Feuchtigkeitsmessung | 0 % bis 93 % RH |
| Druckmessung | 260 bis 1260 hPa |

Der Multi Sensor **TPH-2** ist ein BUS-Sensor und eine ideale Ergänzung für das **BE WAVE Hybrid** und **BE WAVE WIRE** System. Der Sensor misst präzise Umgebungsparameter wie Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck in Innenräumen.

Die eingebauten Sensoren werden überwacht, die Kommunikation erfolgt über den angeschlossenen BUS RS-485. Der Temperatursensor hat einen Messsbereich von -10°C bis +55°C, der Sensor für atmosphärischen Druck von 260 hPa bis 1260 hPa und der Messbereich des Luftfeuchtesensors ist 0%RH bis 93%RH. Eine LED-Anzeige ist ebenso vorhanden.

Die Einstellungen lassen sich über den SATEL BUS programmieren. Ebenso ist die Aktualisierung der Firmware aus der Ferne möglich.

Der Multi-Sensor ist in den Farben weiß, braun und dunkelgrau erhältlich.