

# 1 DEUTA Controls

## 1.1 EnoSense Temp/RH

### 1.1.1 EnoSense Temp/RH 868 MHz CE



Batteriebetriebener EnOcean Funksensor mit integrierter Funk-Schnittstelle zur Temperatur- und Luftfeuchtemessung. Der Sensor wird mit einer internen Batterie versorgt. Montage entweder auf Schraubenkopf oder mit dem vormontierten doppelseitigen Klebepad (3M) auf jeder glatten Oberfläche (Holz, Kunststoff, Verbundwerkstoff) möglich.

Anwendung/Typ: Sensor für Temperatur und Luftfeuchtigkeit

Sensor: Temperatur und Luftfeuchtigkeit

Spannungsversorgung: Batterie CR2032, werksseitig vormontiert

Schnittstelle: EnOcean (868 MHz)

Datenübertragung: 60 Sekunden bei Zustandsänderung, alle 900 Sekunden

Funktechnologie: EnOcean (IEC 14543-3-10) 868 MHz, Sendeleistung <10 mW,

Funktelegramm, EEP A5-04-03 (4BS)

Gehäuse: PC V0, Farbe: Farbe: ähnl. RAL 9003, signalweiß, Schutzart: IP20 gemäß DIN EN 60529

Temperatureinsatzbereich: 0 °C ..+60 °C, Einsatzbereich Feuchte: max. 95% rH nicht kondensierend

Auflösung 0,078 °C, 0,39 % rH

Genauigkeit: ± 0.3 °C, ± 3 % rH

Montage: flach auf Untergrund, mit beiliegendem vormontierten Pad kleben oder auf Schraubenkopf

Abmessungen: 81 x 41 x 9 mm

Fabrikat: DEUTA Controls GmbH

Produktgruppe: EnoSense Temp/RH

**Artikelnr.:** 12391

**Menge:** .....Stk    **Preis:** .....€    **GP:** .....€