

Technische Daten

Temperatureinsatzbereich

Umgebung:	-10/+50 °C
Lagerung:	-20/+60 °C
Luftfeuchtigkeit:	Max. 90 % rH, nicht kondensierend

Messbereich

Temperatur:	0/40 °C
Genauigkeit:	± 1 K

Versorgungsspannung

Sensorkopf:	Fest eingebaute Lithium-Batterie
Betriebszeit:	Bis 10 Jahre
Sockel:	Energy harvesting (über Photovoltaikzelle)
Sockel:	1 x 3,6 V 1/2 AA-Lithium-Batterie

Gehäuse

Gehäuse aus Kunststoff (PC/ABS)	
Farbe:	Weiß, ähnlich RAL 9003
∅ x H:	86 x 45 mm
Gewicht:	38 g
Schutzart:	IP30 (EN 60529)

EnOcean®-Funk

EEP:	A5-30-03
Frequenz:	868,3 MHz
Sendeleistung:	Max. 10 mW
Reichweite:	10 – 30 m
Reichweite:	abhängig von Raumsituation und Baumaterialien

Zulassungen

EN 54-5, Klasse A1/R für Hitzewarnsysteme

Lieferumfang

- Funk-Montagesockel
- Sensorkopf Hitzemelder
- Montagezubehör