

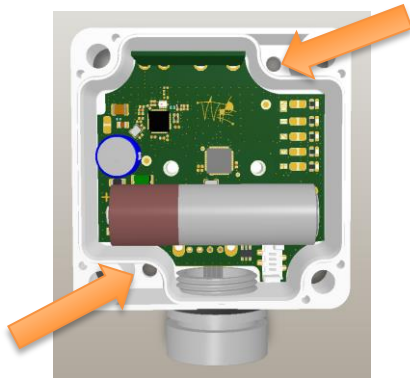


Produktbeschreibung

Der mioty® Outdoor Temperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor deckt einen Temperaturbereich von -40 bis $+65$ ° C und einen Luftfeuchtigkeitsbereich von 10 bis 90 % RH. Die Verwendung eines Schutzgehäuses mit IP54 in Verbindung mit einer leistungsfähigen Lithium-Batterie ermöglicht den Außeneinsatz unter extremen Klimabedingungen. Zudem schützt das UV-beständige Gehäuse gegen Feuchtigkeit und Staub. Die zuverlässige Funktechnik erleichtert die Installation und erspart aufwendige Verkabelung.



Montage



Das Gerät ist für die Wandmontage ausgelegt.

Die Befestigung erfolgt über entsprechende Befestigungsbohrungen.

(s. Abbildung links)

Inbetriebnahme und Sendeintervall



Blinken	Intervall
1x	15 min
2x	30 min
3x	45 min
4x	60 min
5x	3 h
6x	6 h
7x	12 h
8x	24 h

Technische Details:

- Temperaturbereich: -40 ° C bis $+65$ ° C
- Typische Messgenauigkeit Temperatur:
 - $\pm 0,2$ ° C von 0 ° C bis 65 ° C
 - $\pm 0,6$ ° C von -40 ° C – 0 ° C
- Typische Messgenauigkeit Luftfeuchtigkeit:
 - $\pm 2\%$ von 10 bis 90%
- Lithiumbatterie fest verdrahtet
- Batterielebensdauer bis zu 10 Jahren
- Konfiguration über Pads
- Schutzklasse IP54
- Sendeintervall konfigurierbar
- Ein- und Ausschalten über Reed-Kontakt (s. Pfeil Abbildung links)