

ME-FURA2 Funk-Raumfühler Temperatur & Feuchte



- Messbereich Temperatur: 0 – +50 °C
- Messbereich Feuchte: 0 – 100 %
- Formschönes Gehäuse IP30
- Einfache und schnelle Montage vor Ort
- Verschlüsselte Datenübermittlung (AES 128 Bit)
- Permanente Statusüberwachung des Sensors
- Konfiguration mit Konfigurationssoftware möglich

Fehlen Ihnen verlässliche Betriebs- oder Energiedaten? Ist die Installation eines kabelgebundenen Übertragungssystems nicht möglich oder zu kostenintensiv? Das merkur-Funksystem bietet Abhilfe. Gerade bei Renovierung, Modernisierung und Erweiterung von Industriegebäuden, Bürokomplexen, Hotels, Wohngebäuden etc. ist die merkur-Funklösung die schnellste und günstigste Installationsvariante.

Einsatzgebiet und Besonderheiten

Der Funkraumfühler Temperatur & Feuchte dient zur Temperatur- und Feuchteerfassung unter anderem in Räumen. Der Sensor arbeitet mit einer Auflösung von 0.25 °C bzw. 1 % r.H. Das schmale und formschöne Gehäuse ermöglicht die Montage an Stellen, die nur wenig Raum bieten.

Wie wird der Funkraumfühler Temperatur & Feuchte konfiguriert? Mit der passenden merkur Konfigurations-Software. Damit definieren Sie die Mess-zyklen und Sendeintervalle. Ebenfalls können Sie die Qualität der Funkverbindung zwischen den Sensoren und der Zentrale verifizieren und visualisieren.

Ihre Vorteile im Überblick

- ✓ Batterielebensdauer mehr als 10 Jahre (abhängig von Konfiguration)
- ✓ Reichweiten: im Freifeld über 3 km, im Gebäude 2-5 Stockwerke
- ✓ Kurze Projektumsetzungszeiten bzw. einfache und schnelle Installation vor Ort
- ✓ Flexible Platzierung ohne sichtbare Leitungen
- ✓ Kostengünstige Alternative zu Festinstallationen
- ✓ Kompatibel zu vielen Automationssystemen
- ✓ Einfache Einbindung in bestehende Systeme

Support und Garantie

Unser Expertenteam unterstützt Sie professionell bei der Auswahl und Implementation der merkur Produkte.

Unsere Support- und Garantieleistungen beinhalten:

- 5 Jahre Garantie ab Lieferdatum (exkl. Batterie)
- 90 Tage Rückgaberecht
- Kompetente Beratung
- Unterstützung in der Konfiguration
- Technischer Support
- Schulung

Generelle Anfragen:

T +41 41 925 66 00

sales@merkur-funksysteme.com

Technischer Support:

T +41 41 925 66 01

support@merkur-funksysteme.com

Lieferumfang

- Sensorplatine in Aufputzgehäuse,
Verkehrsweiss (ähnlich RAL 9010)
- Interne Antenne