

ME-FURA1-IA-LI

Funk-Raumfühler Temperatur mit Helligkeitssensor



- Messbereich Temperatur: 0 – +50 °C
- Helligkeitssensor: 0 – 65'000 Lux
- 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 dient zur Temperaturerfassung sowie der Messung von Helligkeit. Der Sensor arbeitet mit einer Auflösung von 0.25 °C und einem Lichtfilter bis zu 1/16 Das schmale und formschöne Gehäuse ermöglicht die Montage an Stellen, die nur wenig Raum bieten.

Wie wird der Funkraumfühler konfiguriert? Mit der passenden merkur Konfigurations-Software. Damit definieren Sie die Messzyklen 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