

Wireless M-Bus Temperatur- und Feuchtesensor für Innenräume Typ RE-LA-ICS

Wireless M-Bus Temperatur- und Feuchtesensor für Innenräume Typ RE-LA-ICS mit folgender Spezifikation:

- Das Gerät Typ RE-LA-ICS stellt einen Wireless M-Bus Temperatur- und Feuchtigkeitssensor für Innenräume dar
- Das Gerät vom Typ RE-LA-ICS ist in der Lage sich in WM-Bus bzw. OMS Funk-Netzwerke einzufügen und ermöglicht das verlässliche Monitoring der aktuellen Werte
- Formschönes Gehäuse
- Keine zusätzliche Spannungsversorgung notwendig da das Gerät über integrierte Batterien versorgt wird
- Die Batteriebensdauer liegt je nach Sendeintervall bei bis zu 10 Jahren*
- Einfacher und schneller Tausch der Batterien
- Einfache Installation und Konfiguration durch DIP-Schalter



TECHNISCHE DATEN

Gerätename / Gerätetyp	RE-LA-ICS
Normen	EN13757-4, EN13757-3,
OMS	OMS konform und kompatibel (Spec 4.X.X)
Sendemodus	S1, T1 (unidirektional)
Frequenzband	868 MHz
Verschlüsselung	Mode 0 = (unverschlüsselt) oder Mode 5 = (AES 128)
Sendeintervall	Einstellbar 1 min, 5 min, 10 min, 15 min
Antenne	Integrierte Antenne
Spannungsversorgung	2 AA Batterien, wechselbar
Temperaturbereich	-10°C + 55°C
Temperaturgenauigkeit	+/- 0,3°C
Temperaturauflösung	0,1°C
Feuchtigkeitsbereich	20% RF... ..80% RF
Feuchtigkeitsgenauigkeit	+/- 2 % RF
Feuchtigkeitsauflösung	0,1 % RF
Montage	Wandmontage, Kabelzuführung auf der Rückseite
Material	ABS, weiß
Abmessungen	B x L x H = 80 mm x 80 mm x 25 mm
Schutzklasse	IP 40

* Die Batteriebensdauer hängt auch von den Umweltbedingungen (z.B. Temperatur) ab.