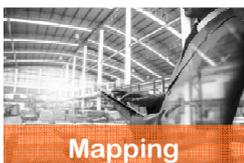
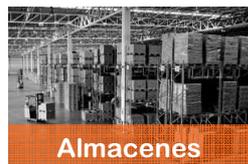


Principio de funcionamiento

Los sensores envían la información encriptada a través de un punto de acceso a la base de datos en la nube. Posteriormente, desde cualquier PC o dispositivo móvil con internet se puede tener acceso a los datos, gráficos, informes, etc...

Aplicaciones





Airo Sensor



Climate Sensor



Asset Sensor



Status Sensor



Access Point



Accesorios

AiroSensor

AiroSensor T

AiroSensor X

| | | | |
|----------------------|---|--|--|
| Frecuencia radio | 868 Mhz (Región 1), 915 Mhz (Región 2) | | |
| Protocolo | Protocolo SenseAnywhere con detección automática de punto de acceso | | |
| Rango | Hasta 600m en campo libre | | |
| Capacidad | Hasta 15.000 valores con fecha y hora | | |
| Vida batería | Hasta 10 años o 1.000.000 de datos | | |
| Rango de temperatura | -30..+70°C | -40..+70°C | -40..+70°C |
| Precisión | ±0.5°C (-30°C to -10°C) ±0.4°C (-10°C to +70°C) | ±0.15°C (-40°C to -0°C) ±0.1°C (0°C to +70°C) | ±0.15°C (-40°C to -0°C) ±0.1°C (0°C to +70°C) |
| Rango de humedad | 0..100% HR sin condensación | | |
| Precisión de humedad | ±2 %HR (0..80%HR) | n.a. | n.a. |
| Movimiento | 3 ejes 0..16 g, con sensibilidad programable | | |
| Relé reed | Detección de si el sensor está situado en el zócalo de montaje | | |
| Compatibilidad | EN12830 clase 1, almacenaje, transporte, ambiente climático tipo: D CE, EN300328, EN55022 | | |
| Protección | IP62 | IP67 | IP67 |
| Material envolvente | PC-ABS de limpieza muy fácil | | |