Ficha técnica JM Distech

MS-EM300-DI-868M

Marca: MILESIGHT

Descripción

• Milesight

• Contador de pulsos IoT LoRaWan

• Incluye también sensor de temperatura y humedad

• 5 años de batería (ampliable a 10)

• Frecuencia 868MHz

• Alcance de comunicación hasta 15Km con visión directa

• Configuración sencilla a través de NFC y APP smartphone

• Apto para exterior IP67

Especificaciones

Banda de frecuencia	868 MHz
Potencia de Salida	16dBm Max.
Sensibilidad	-137 dBm @300bps
Modo	OTAA/ABP Class A
Puerto	1 × interfaz GPIO, contacto seco
Modo de trabajo	Contador de pulsos, entrada digital
Longitud del cable	1m
Sensor de humedad	Rango: 0% a100% RH Precisión: ±3% RH (10% – 90%), ±5% RH (0% – 10%, 90% – 100%) Resolución: 0.5% RH
Fuente de alimentación	1 × 4000 mAh ER18505 Li-SOCL2 (extendible a 2 baterías)
Duración de la batería	5 años (10 minutos de intervalo)
Temperatura de funcionamiento	-30°C a70°C
Proteccion ambiental	IP67
Dimensiones	105.6 x 85.3 x 27 mm

Contenido

• Contador de pulsos

• Batería

• Accesorios de instalación

• Instrucciones de uso