Ficha técnica JM Distech

MS-UC300-868M

Marca: MILESIGHT

Descripción

• Milesight

• Controlador IoT LoRaWan

• Especial para la adquisición de datos

• Dispone de I/O analógicas, digitales, puertos serie, etc

• Funcionamiento incluso sin conexión a red

• Frecuencia 868MHz

• Alcance de comunicación hasta 15Km con visión directa

• Configuración sencilla a través de NFC y APP smartphone

Especificaciones

Banda de frecuencia	868 MHz
Potencia de Salida	16dBm Max.
Sensibilidad	-137 dBm @300bps
Modo	OTAA/ABP Class C
IO	4x DI + 2X DO Entrada digital Opto-aislada 3~24VDC (contador de pulsos soportada) Salida digital Relés SPTD 3A @ 30VDC/250VAC max.
Puerto serie	1x RS485 y 1x RS232 Baud rate: 1200 ~ 115200 bps Protocolo: Transparent (RS232), Modbus RTU (RS485)
Entrada analógica	4 x entradas analógicas Resolución: 12 bit Rango de entrada; 2x 4~20 mA y 2x 0~10 V
Entrada analógica (RTD)	2x PT100 RTD Conexiones de 2 y 3 hilos Resolución: 12 bit Rango: -200ºC~800ºC
Fuente de alimentación	5~24 VDC
Temperatura de funcionamiento	-20ºC ~ 60ºC
Proteccion ambiental	IP30
Dimensiones	93 x 70 x 22 mm
Instalación	Escritorio, pared o raíl DIN

Contenido

• Controlador IoT

• Conectores

• Accesorios de instalación

• Instrucciones de uso