



Myers MSS-MS3-ZB es un sensor inteligente basado en Zigbee que opera según el estándar IEEE 802.15.4 dentro de la banda de frecuencia de 2,400 GHz a 2,484 GHz. El dispositivo cuenta con detección magnética con una distancia de detección de 15mm y es compatible con la aplicación móvil Partizan para gestión remota. Alimentado por dos pilas LR03 (AAA) a 3V DC, el sensor consume 10mA de corriente en reposo con 15mA de corriente pico y proporciona notificación de batería baja a 2,5V. Alojado en una carcasa de plástico que mide 70 × 25 × 20mm y pesa 51g, la unidad opera en temperaturas de -20°C a +40°C con 20-95% de humedad relativa en condiciones sin condensación.

Detalles del producto	
Modelo	MSS-MS3-ZB
SKU	7932
Software	
Mobile app	Partizan
Sensores (nota importante)	Este dispositivo utiliza tecnología Zigbee y debe emparejarse con el Myers Zigbee HUB. No admite conexión Wi-Fi directa ni conexión independiente con aplicación.
Network	
Estándar zigbee	IEEE 802.15.4
Frecuencia zigbee	2.400 GHz – 2.484 GHz
Especificaciones eléctricas	
Corriente de reposo	≤ 10 μA
Corriente máxima	≤ 15 mA
Voltaje de batería bajo	≤ 2.5 V
Especificaciones mecánicas	
Distancia de detección magnética	≤ 15 mm
Material de la carcasa	Plástico
Dimensiones	70 x 25 x 20 mm

Peso	51 g
Potencia	
Fuente de alimentación de CC	3 V
Tipo de batería	LR03 (AAA) × 2
Condiciones de operación	
Rango de humedad	20-95% HR (sin condensación)
Temperatura de funcionamiento	-20 - 40 °C
Temperatura de almacenamiento	-30 - 50 °C
Común	
Garantía	3 años