



Myers MSS-MS3-ZB — це розумний датчик на базі Zigbee, що працює за стандартом IEEE 802.15.4 у частотному діапазоні від 2,400 ГГц до 2,484 ГГц. Пристрій оснащений магнітним сенсором із відстанню виявлення 15 мм і сумісний із мобільним додатком Partizan для дистанційного керування. Датчик живиться від двох батарей LR03 (AAA) напругою 3 В постійного струму, споживає 10 мА у режимі очікування з піковим струмом 15 мА та надає сповіщення про низький заряд батареї при 2,5 В. Корпус виготовлений із пластику, має розміри 70 × 25 × 20 мм і вагу 51 г. Пристрій працює при температурі від -20°C до +40°C та відносній вологості 20-95% без конденсації.

Деталі продукту	
Модель	MSS-MS3-ZB
SKU	7932
Програмне забезпечення	
Мобільний додаток	Partizan
Датчики (важлива примітка)	Цей пристрій використовує технологію Zigbee і має бути з'єднаний з Myers Zigbee HUB. Він не підтримує пряме підключення до Wi-Fi або автономне підключення до додатку.
Мережа	
Стандарт zigbee	IEEE 802.15.4
Частота zigbee	2,400 ГГц – 2,484 ГГц
Електричні характеристики	
Струм холостого ходу	≤ 10 мкА
Піковий струм	≤ 15 мА
Низький заряд акумулятора	≤ 2.5 В
Механічні характеристики	
Магнітна відстань виявлення	≤ 15 мм
Матеріал корпусу	Пластик
Розміри	70 x 25 x 20 мм

Вага	51 г
Живлення	
Джерело постійного струму	3 В
Тип акумулятора	LR03 (AAA) × 2
Умови експлуатації	
Діапазон вологості	20-95% ВК (неконденсуючий)
Температура експлуатації	-20 - 40 °С
Температура зберігання	-30 - 50 °С
Загальні	
Гарантія	3 роки