



Myers MSS-AB1-ZB è un sensore intelligente abilitato Zigbee che utilizza lo standard IEEE 802.15.4 operante alla frequenza di 2,4 GHz. Il dispositivo è dotato di una batteria LiPo da 450 mAh a 3,7V con soglia di bassa tensione della batteria a 2,5V, corrente a riposo di 5 mA e corrente continua di 25 mA. La distanza di trasmissione raggiunge i 50 metri con potenza di trasmissione di 15. Il sensore è alloggiato in un involucro in plastica con dimensioni di 52 mm di diametro per 17 mm di altezza e pesa 25 grammi. Funziona a temperature comprese tra 0 e 40°C e livelli di umidità del 20-95% RH senza condensa. Il dispositivo si integra con l'applicazione mobile Partizan.

Dettagli del prodotto	
Modello	MSS-AB1-ZB
SKU	7945
Software	
Mobile app	Partizan
Sensori (nota importante)	Questo dispositivo utilizza la tecnologia Zigbee e deve essere abbinato al Myers Zigbee HUB. Non supporta la connessione Wi-Fi diretta o la connessione autonoma all'app.
Network	
Standard zigbee	IEEE 802.15.4
Frequenza zigbee	2,4 GHz
Specifiche	
Potenza di trasmissione	≤ 15 dBm
Distanza di trasmissione	50 m
Specifiche elettriche	
Corrente a riposo	≤ 5 µA
Corrente continua	≤ 25 mA
Bassa tensione della batteria	≤ 2.5 V
Specifiche meccaniche	

Materiale di alloggiamento	Plastica
Dimensioni	Ø52 x 17 mm
Peso	25 g
Potenza	
Tipo di batteria	LiPo 3,7V
Capacità della batteria	450 mAh
Condizioni operative	
Fascia di umidità	20-95% RH (non condensante)
Temperatura di esercizio	0 - 40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 - 35 °C
Comune	
Garanzia	3 anni