



Myers MSS-AB1-ZB est un capteur intelligent compatible Zigbee utilisant la norme IEEE 802.15.4 fonctionnant à une fréquence de 2,4 GHz. L'appareil est équipé d'une batterie LiPo 3,7V de 450 mAh avec un seuil de basse tension à 2,5V, un courant de veille de 5 mA et un courant continu de 25 mA. La distance de transmission atteint 50 mètres avec une puissance de transmission de 15. Le capteur est logé dans un boîtier en plastique de dimensions 52 mm de diamètre par 17 mm de hauteur et pèse 25 grammes. Il fonctionne à des températures de 0 à 40°C et des niveaux d'humidité de 20-95% HR sans condensation. L'appareil s'intègre avec l'application mobile Partizan.

Détails du produit	
Modèle	MSS-AB1-ZB
SKU	7945
Logiciel	
Mobile app	Partizan
Capteurs (note importante)	Cet appareil utilise la technologie Zigbee et doit être appairé avec le HUB Zigbee Myers. Il ne prend pas en charge la connexion Wi-Fi directe ou la connexion autonome à une application.
Network	
Norme zigbee	IEEE 802.15.4
Fréquence zigbee	2,4 GHz
Spécifications	
Puissance de transmission	≤ 15 dBm
Distance de transmission	50 m
Spécifications électriques	
Courant de repos	≤ 5 µA
Courant continu	≤ 25 mA
Tension de batterie faible	≤ 2.5 V
Spécifications mécaniques	

Matériau de boîtier	Plastique
Dimensions	Ø52 x 17 mm
Poids	25 g
Puissance	
Type de batterie	LiPo 3.7V
Capacité de la batterie	450 mAh
Conditions d'exploitation	
Plage d'humidité	20-95% HR (sans condensation)
Température de fonctionnement	0 - 40 °C
Température de stockage	-20 - 35 °C
Commun	
Garantie	3 ans