



Myers MSS-MS3-ZB je chytrý senzor založený na technologii Zigbee, pracující na standardu IEEE 802.15.4 ve frekvenčním pásmu 2,400 GHz až 2,484 GHz. Zařízení disponuje magnetickým snímáním s detekční vzdáleností 15 mm a je kompatibilní s mobilní aplikací Partizan pro vzdálenou správu. Senzor je napájen dvěma bateriemi LR03 (AAA) s napětím 3 V DC, odebírá klidový proud 10 mA se špičkovým proudem 15 mA a poskytuje upozornění na vybitou baterii při 2,5 V. Jednotka je umístěna v plastovém pouzdře o rozměrech 70 × 25 × 20 mm a hmotnosti 51 g, pracuje při teplotách od -20 °C do +40 °C s relativní vlhkostí 20–95 % v nekondenzujících podmínkách.

Podrobnosti o produktu	
Model	MSS-MS3-ZB
SKU	7932
Software	
Mobilní aplikace	Partizan
Senzory (důležitá poznámka)	Toto zařízení využívá technologii Zigbee a musí být spárováno s Myers Zigbee HUB. Nepodporuje přímé připojení k Wi-Fi ani samostatné připojení k aplikaci.
Síť	
Zigbee standard	IEEE 802.15.4
Frekvence zigbee	2,400 GHz – 2,484 GHz
Elektrické specifikace	
Klidový proud	≤ 10 μA
Špičkový proud	≤ 15 mA
Nízké napětí baterie	≤ 2.5 V
Mechanické specifikace	
Magnetická snímací vzdálenost	≤ 15 mm
Materiál krytu	Plastik
Rozměry	70 x 25 x 20 mm
Hmotnost	51 g

Síla	
DC napájecí zdroj	3 V
Typ baterie	LR03 (AAA) × 2
Provozní podmínky	
Rozsah vlhkosti	20-95% RH (neeskondenzující)
Prevádzková teplota	-20 - 40 °C
Teplota skladování	-30 - 50 °C
Běžný	
Záruka	3 roky