



Myers MSS-AK-PIR1 is a wireless PIR motion sensor operating on 433 MHz and 315 MHz radio frequencies. The device provides detection coverage up to 8 meters with a 110-degree detection angle when wall-mounted. It features flash alarm notification and transmits signals up to 80 meters. Powered by a single 9V 6F22 battery with 250 mAh capacity, the sensor draws 40 µA idle current and 15 mA peak current. The plastic housing measures 110 × 53 × 37.3 mm and weighs 80 grams. Operating temperature ranges from -20°C to 40°C with humidity tolerance of 20-95% RH non-condensing.

Szczegóły produktu	
Model	MSS-AK-PIR1
SKU	7951
Specyfikacje	
Częstotliwość radiowa	433 MHz, 315 MHz
Odległość transmisji	80 m
Specyfikacje elektryczne	
Prąd jałowy	≤ 40 µA
Prąd szczytowy	≤ 15 mA
Specyfikacje alarmów	
Tryb alarmowy	Alarm błyskowy
Specyfikacje mechaniczne	
Odległość detekcji	8 m
Metoda instalacji	Ściana
Kąt detekcji (ściana)	110°
Materiał obudowy	Plastik
Wymiary	110 x 53 x 37.3 mm
Waga	80 g
Moc	

Typ baterii	9V (6F22) × 1
Pojemność baterii	250 mAh
Warunki eksploatacji	
Zakres wilgotności	20-95% RH (bez kondensacji)
Temperatura robocza	-20 - 40 °C
Temperatura przechowywania	-30 - 50 °C
Wspólny	
Gwarancja	3 lata