



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.

Détails du produit	
Modèle	MSS-AK-PIR1
SKU	7951
Spécifications	
Radiofréquence	433 MHz, 315 MHz
Distance de transmission	80 m
Spécifications électriques	
Courant de repos	≤ 40 µA
Courant de crête	≤ 15 mA
Spécifications d'alarme	
Mode alarme	Alarme flash
Spécifications mécaniques	
Distance de détection	8 m
Méthode d'installation	Mur
Angle de détection (mur)	110°
Matériau de boîtier	Plastique
Dimensions	110 x 53 x 37.3 mm
Poids	80 g
Puissance	

Type de batterie	9V (6F22) × 1
Capacité de la batterie	250 mAh
Conditions d'exploitation	
Plage d'humidité	20-95% HR (sans condensation)
Température de fonctionnement	-20 - 40 °C
Température de stockage	-30 - 50 °C
Commun	
Garantie	3 ans