



Myers MSS-AK1-WF kabelloses Alarmsystem-Kit mit einem Alarm-Host mit Wi-Fi-Konnektivität über IEEE 802.11b/g/n bei 2,4 GHz. Das System arbeitet auf 433 MHz Funkfrequenz und unterstützt bis zu 24 kabellose Detektoren mit 80 m Übertragungsbereich und bis zu 8 Fernbedienungen mit 40 m Übertragungsbereich. Das Kit enthält einen PIR-Bewegungssensor mit 110° Wand-Erfassungswinkel und 8 m Erfassungsbereich, einen Magnetsensor mit 10 mm Erfassungsbereich für Tür- und Fensterinstallation sowie eine Fernbedienung. Der Alarm-Host bietet Ton- und Blitzalarm-Modi und arbeitet bei Temperaturen von -20°C bis +40°C mit einem Luftfeuchtigkeitsbereich von 20-95% RH. Kompatibel mit der Partizan Mobile-App.

Produktdetails	
Modell	MSS-AK1-WF
SKU	7949

Alarmzentrale	
Software	
Mobile app	Partizan
Netzwerk	
Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n (2,4 GHz)
Spezifikationen	
Funkfrequenz	433 MHz
Übertragungsbereich (zur Fernsteuerung)	< 40 m
Übertragungsbereich (zu Detektoren)	< 80 m
Unterstützte Funkmelder	24 Stk
Unterstützte Fernbedienungen	8 Stk
Alarmspezifikationen	
Alarmmodus	Ton, Blitzalarm
Mechanische Spezifikationen	

Installationsmethode	Wand
Gehäusematerial	Kunststoff
Abmessungen	Ø65 x 36.5 mm
Gewicht	68 g
Leistung	
Gleichstromquelle	5 V
DC-Verbrauch	2000 mA
Stromquelle	AC 220 V
Batterietyp	LiPo 3,7V
Batteriekapazität	300 mAh
Betriebsbedingungen	
Luftfeuchtigkeitsbereich	20-95% RH (kein Kondensat)
Betriebstemperatur	-20 - 40 °C
Lagertemperatur	-30 - 50 °C

Magnetischer Sensor	
Spezifikationen	
Funkfrequenz	433 MHz
Übertragungsentfernung	80 m
Mechanische Spezifikationen	
Magnetischer Erfassungsabstand	≤ 10 mm
Installationsmethode	Tür, Fenster
Gehäusematerial	Kunststoff
Abmessungen	66.5 x 25.3 x 14 mm
Gewicht	30 g
Leistung	
Gleichstromquelle	12 V
DC-Verbrauch	2300 mA

Betriebsbedingungen	
Luftfeuchtigkeitsbereich	20-95% RH (kein Kondensat)
Betriebstemperatur	-20 - 40 °C
Lagertemperatur	-30 - 50 °C

PIR-Bewegungssensor	
Spezifikationen	
Funkfrequenz	433 MHz
Übertragungsentfernung	80 m
Elektrische Spezifikationen	
Ruhestrom	≤ 40 µA
Spitzenstrom	≤ 15 mA
Alarmspezifikationen	
Alarmmodus	Blitzalarm
Mechanisch	
Erkennungsabstand	≤ 8 m
Installationsmethode	Wand
Erfassungswinkel (Wand)	110°
Gehäusematerial	Kunststoff
Abmessungen	110 x 53 x 37.3 mm
Gewicht	80 g
Leistung	
Batterietyp	9V (6F22) × 1
Batteriekapazität	250 mAh
Betriebsbedingungen	
Luftfeuchtigkeitsbereich	20-95% RH (kein Kondensat)
Betriebstemperatur	-20 - 40 °C
Lagertemperatur	-30 - 50 °C

Fernbedienung	
Spezifikationen	
Funkfrequenz	433 MHz
Übertragungsentfernung	40 m
Mechanisch	
Gehäusematerial	Kunststoff
Abmessungen	57 x 31.5 x 11.5 mm
Gewicht	20 g
Leistung	
Gleichstromquelle	3 V
Batterietyp	CR2032
Betriebsbedingungen	
Luftfeuchtigkeitsbereich	20-95% RH (kein Kondensat)
Betriebstemperatur	-20 - 40 °C
Lagertemperatur	-30 - 50 °C

Allgemein	
Lieferumfang	Alarmzentrale, Magnetischer Sensor, PIR-Bewegungssensor, Montageset, Netzteil, Remote controller
Garantie	3 Jahre