



Myers MSS-AK-SD1 ist ein drahtloser Rauchmelder, der auf den Funkfrequenzen 433 und 315 MHz arbeitet und eine Übertragungreichweite von 80 Metern bietet. Der Sensor ermöglicht Rauchererkennung mit einer Erfassungreichweite von 20 Metern und verfügt über zwei Alarmmodi einschließlich akustischem Alarm und Blitzalarm, wobei die Alarmlautstärke bei 80 dB in 3 Metern Entfernung liegt. Betrieben wird das Gerät mit einer einzelnen 9V 6F22 Batterie bei einem Ruhestrom von 10 mA und einem Spitzenstrom von 35 mA und ist für die Deckenmontage konzipiert. Der Melder verfügt über ein Kunststoffgehäuse mit Abmessungen von 106,5 mm Durchmesser und 43 mm Höhe und wiegt 134 Gramm. Betriebstemperaturbereich von -20°C bis +40°C bei einer Luftfeuchtigkeit von 20-95% RH nicht kondensierend.

Produktdetails	
Modell	MSS-AK-SD1
SKU	7953
Spezifikationen	
Funkfrequenz	433 MHz, 315 MHz
Erkennungstyp	Rauch
Übertragungsentfernung	80 m
Elektrische Spezifikationen	
Ruhestrom	≤ 10 µA
Spitzenstrom	≤ 35 mA
Alarmspezifikationen	
Alarmton	≥ 80dB/3m
Alarmmodus	Ton, Blitzalarm
Mechanische Spezifikationen	
Erkennungsabstand	20 m
Installationsmethode	Decke
Gehäusematerial	Kunststoff
Abmessungen	Ø106.5 x 43 mm
Gewicht	134 g

Leistung	
Batterietyp	9V (6F22) × 1
Betriebsbedingungen	
Luftfeuchtigkeitsbereich	20-95% RH (kein Kondensat)
Betriebstemperatur	-20 - 40 °C
Lagertemperatur	-30 - 50 °C
Allgemein	
Garantie	3 Jahre