



Myers MSS-SD1-ZB ist ein Zigbee-fähiger intelligenter Rauchmelder, der nach dem IEEE 802.15.4-Standard im Frequenzband von 2,405 GHz bis 2,480 GHz arbeitet. Der Sensor ist für die Deckenmontage konzipiert und bietet eine akustische Alarmbenachrichtigung mit 85 dB, gemessen in 1 Meter Entfernung. Das Gerät wird von zwei LR03 (AAA)-Batterien mit einer 3V DC-Stromquelle versorgt und arbeitet in Temperaturbereichen von 0°C bis 40°C sowie bei Luftfeuchtheitswerten von 20-95% RH nicht kondensierend. Das Gerät ist in einem Kunststoffgehäuse mit den Maßen 80 × 80 × 38 mm und einem Gewicht von 96 Gramm untergebracht. Die Geräteverwaltung ist über die Partizan-Mobilanwendung verfügbar.

Produktdetails	
Modell	MSS-SD1-ZB
SKU	7939
Software	
Mobile app	Partizan
Sensoren (wichtiger Hinweis)	Dieses Gerät verwendet Zigbee-Technologie und muss mit dem Myers Zigbee HUB gekoppelt werden. Es unterstützt keine direkte WLAN- oder eigenständige App-Verbindung.
Network	
Zigbee-Standard	IEEE 802.15.4
Zigbee-Frequenz	2.405 GHz – 2.480 GHz
Spezifikationen	
Erkennungstyp	Rauch
Erfassungsbereich	20 m²
Elektrische Spezifikationen	
Ruhestrom	≤ 10 µA
Dauerstrom	≤ 100 mA
Niedrige Batteriespannung	≤ 2.2 V
Alarmspezifikationen	

Alarmton	≥ 85dB/1m
Alarmmodus	Ton
Mechanische Spezifikationen	
Installationsmethode	Decke
Gehäusematerial	Kunststoff
Abmessungen	80 x 80 x 38 mm
Gewicht	96 g
Leistung	
Gleichstromquelle	3 V
Batterietyp	LR03 (AAA) × 2
Betriebsbedingungen	
Luftfeuchtigkeitsbereich	20-95% RH (kein Kondensat)
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Lagertemperatur	-20 - 35 °C
Allgemein	
Garantie	3 Jahre