

Artikelnr.: SA-M25-90-12HV\_WM

## WiBOX SA M25-90-12HV - 2.4 GHz, 12 dBi Sektorantenne, inkl. WiMount

ab **57,91 EUR**

Artikelnr.: SA-M25-90-12HV\_WM

Versandgewicht: 1,60 kg

Hersteller: Wireless Instruments



### Produktbeschreibung

WiBOX SA M25-90-12HV - 2.4 GHz, 12 dBi Sektorantenne Die WiBOX SA M25-90-12HV ist eine dual-polarisierte Sektorantenne, die bei einer Frequenz von 2.3 - 2.7 GHz arbeitet und einen Gewinn von 12 dBi erreicht. Sie wurde entwickelt, um Basisstationen mit geringer bis mittlerer Reichweite einzurichten. Die Antenne ist in das hochwertige WiBOX Medium Box-System integriert, der Installationsraum misst 26 x 26 x 5,5 cm. Die Box ist wasserdicht gemäß IP67 und verfügt über genug Raum, um nahezu jede der verbreitetsten Funkmodule zu installieren. Die WiBOX Medium bietet außerdem die Möglichkeit, das Antennensystem in andere Systeme zu integrieren. Dafür befinden sich zusätzliche Anschlusslöcher auf der Unterseite der WiBOX. Der wasserdichte RJ45-Anschluss erlaubt eine Standard-PoE-Nutzung ohne die Notwendigkeit zu crimpen. Die Manschetten um die Anschlüsse verhindern ein Eindringen von Feuchtigkeit. Die WiBOX Medium besteht aus strapazierfähigem Kunststoff, der gegen UV-Strahlung und schlechte Wetterbedingungen resistent ist. Die speziell verstärkte WiMount-Halterung besteht aus Fiberglas und garantiert Stabilität auch bei starkem Wind. Die WiBOX SA M25-90-12HV ist horizontal und vertikal polarisiert und mit zwei SMA-Anschlüssen ausgestattet. Technische Details- 2.4 GHz ISM-Band-Anwendungen- IEEE 802.11b/g WLAN-Systeme- Basisstationsantennen- Point-to-Multipoint-Anwendungen- Drahtlose Breitbandssysteme- Systemintegration- Nstreme-Protokoll- 802.11n/MIMO-Standard- WiMax- LTE-Band: 7, 38, 40, 41- Frequenz: 2300 - 2650 MHz- Gewinn: 2x 12 dBi- Polarisation: H&V- Öffnungswinkel horizontal: 90°- Öffnungswinkel vertical: 30°- VSWR: - Impedanz: 50 Ohm- Anschluss: RJ45- Mastmontagesystem : 60 mm (2,76 Inch)- Schutzklasse der WiBOX: IP67- Betriebstemperatur: -40 °C bis + 70 °C- Gewicht: 1,6 kg- Maße: 270 x 270 x 110 mm (10,63 x 10,63 x 4,33 Inch)

### Technische Daten

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

