

Artikelnr.: A-DASH-0003-V1

A-DASH-0003-V1 - Omni-Direktionale Breitband Ultra Low Profile Smart Metering Antenne (450 MHz)

ab **31,01 EUR**

Artikelnr.: A-DASH-0003-V1
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: Poynting



Produktbeschreibung

Poynting A-DASH-0003-V1 - Omni-Direktionale Breitband Ultra Low Profile Smart Metering Antenne (450 MHz) Die Antenne DASH-03-V1 wurde speziell für Anforderungen mit niedrigem Profil wie z.B. Smart Meter entwickelt. Diese omnidirektionale Antenne ist für den Innen- und Außenbereich geeignet und wird typischerweise an der Oberseite oder Seite von Smart Meter Boxen montiert. Die Antenne DASH-3-V1 wurde mit Blick auf eine einfache Installation entwickelt und deckt das Frequenzband von 400 bis 510 MHz ab.

Merkmale- Omnidirektionale Antenne- Breitband - deckt breites Frequenzband ab- Einfache Installation- Elegantes, aber robustes Design- Wetter- und Vandalismusgeschützt M2M und IoT Anwendungsbereiche- Smart Utilities: Smart Power Metering, Gas- und Wassermessung- Smart Buildings: Klimatisierung, Zutrittskontrolle, Sicherheit, Bewässerung- Digitale Beschilderung- Intelligente Umwelt- und Wassersysteme- Lagerhallen & Logistiksysteme- Industrielle Fabrikautomation und M2M-Systeme- Landwirtschaft & Agrar M2M & IoT Kann mit den folgenden IoT-Technologien verwendet werden- Zigbee- Z-Wave- LoRaWAN- Sigfox- Wi-Fi- Wi-Fi HaLow- LTE-M/NB-IoT- Bluetooth Elektrische Spezifikationen- Betriebsfrequenz: 400 - 510 MHz- Gewinn (max.): 1.2 dBi- Vorschubleistungssteuerung: 10 W- Eingangswiderstand: 50 Ohm (nominal)- Polarisierung: Linear horizontal/vertikal (installationsabhängig)- Kabelverlust: 0.62 dB/m bei 400 MHz- Kabel: RG 174- Kabellänge: 1 m- Anschluss: SMA-Stecker (m)- DC-Kurzschlusschutz: Ja Mechanische Spezifikationen- Produktabmessungen (L x B x T): 258 x 34 x 13 mm- Verpackungsmaterial: Kunststofftasche- Verpackte Abmessungen: 265 x 100 x 15 mm- Gewicht: 60 g- Verpacktes Gewicht: 70 g- Radom-Material: ABS/PC (halogenfrei)- Radom-Farbe: Pantone Schwarz oder Cool Gray 1C- Montage: Selbstklebende Rückseite & M8 x 17 mm Zapfen mit M8 Messingmutter Umweltspezifikationen- Windlast: 160 km/h- Temperaturbereich (Betrieb): -40°C bis +75°C- Umgebungsbedingungen: IP67 (ohne Zapfenmontage)- Relative Betriebsfeuchtigkeit: Bis zu 98%- Lagerluftfeuchtigkeit: 5 bis 95% nicht kondensierend- Lagertemperatur: -40°C bis +75°C

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

