

Artikelnr.: A-PATCH-0026

A-PATCH-0026 - PATCH-26 Lineare RFID Patch-Antenne, 860 - 960 MHz, 8,75 dBi

94,16 EUR

Artikelnr.: A-PATCH-0026
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: Poynting



Produktbeschreibung

Poynting PATCH-26 Lineare RFID Patch-Antenne, 860 - 960 MHz, 8,75 dBi

Diese Antenne deckt das 900-MHz-Band ab. Die Antenne wurde so konzipiert, dass sie wasserfest ist und einfach zu installieren. Diese Antenne ist einzigartig in der RFID-Umgebung aufgrund ihrer VSWR & Gain-Spezifikationen.

Eigenschaften

- Richtantenne mit mittlerer Verstärkung
- Breitband - deckt breites Frequenzband ab
- Wasserdicht
- Einfach zu installieren
- Geringe VSWR über RFID-Bänder
- 0,3 m HDF195-Kabel mit N-Buchse

Anwendungsbereiche

- Gebiete mit schlechter GSM-800- und GSM-900-Abdeckung
- Innen GSM-Anwendungen
- Ländliche und städtische Umgebung
- RFID-Reader-Anwendungen

Elektrische Spezifikationen

- Frequenzbereich: 820 - 970 MHz
- Gewinn (Max): 8 dBi
- VSWR (at) 820 - 970 MHz: < 1,4: 1 über 80% der Bandbreite
- Eingangswiderstand: 50 Ohm (nominal)
- Polarisation: Linear
- Kabelverlust: 0,85 dB / m bei 900 MHz
- DC Short: Ja

Umweltspezifikationen

- Windresistenz: < 160 km / h
- Temperaturbereich (Betrieb): -20 ° C bis + 70 ° C
- Umgebungsbedingungen: Outdoor / Indoor
- Relative Luftfeuchtigkeit: Bis zu 98%
- Lagerungsfeuchtigkeit: 5% bis 95% - nicht kondensierend
- Lagertemperatur: -20 ° C bis + 70 ° C

Mechanische Spezifikationen

- Produktabmessungen (L x B x T): 250 x 250 x 40 mm
- Verpackte Maße: 335 x 250 x 95 mm
- Gewicht: 0,57 kg
- Verpacktes Gewicht: 0,83 kg
- Radom Material: ABS (Halogenfrei)
- Radom Farbe: Pantone - Cool Grey (1C)
- RAL - 7047

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

