

Artikelnr.: HG3-CC-S30

HG3-CC-S30 - Symmetrische Horn Carrier Class Antenne Gen 2

ab 118,44 EUR

Artikelnr.: HG3-CC-S30 Versandgewicht: 3.60 kg Hersteller: RF Elements



Produktbeschreibung

RF Elements HG3-CC-S30 - Symmetrische Horn Carrier Class Antenne Gen 2

Symmetrische Horn-CC-Antennen Gen2 bieten eine einzigartige HF-Leistung in einem kompakten Gehäuse. Die skalierbaren Hornantennen haben symmetrische Hauptstrahlen mit identischer Strahlbreite in vertikaler und horizontaler Ebene. Außergewöhnlich kleine Nebenkeulen sorgen für eine bemerkenswerte Störunterdrückung. HG3-CC Gen2-Antennen eignen sich ideal für die Abdeckung von Gebieten mit Kunden in der Nähe des Installationsorts, in denen Nullzonenprobleme vorliegen. Dank der einzigartigen Strahlungsmuster und der kompakten Größe werden AP-Cluster mit hoher Dichte und Funk-Co-Location ermöglicht.

Symmetrische Horn-CC-Antennen Gen2 bieten zahlreiche Verbesserungen der HF-Leistung und des Designs, nämlich das optisch leichtere Gehäuse und die deutlich verbesserte Halterung. Die Radome bestehen aus widerstandsfähigerem Material und alle HG3-CC Gen2-Antennen verwenden nur zwei Radomgrößen. Die Antenne HG3-CC Gen2 ist mit N-Buchsen ausgestattet.

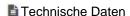
Technische Daten

- Funkverbindung: 2x N-BuchsenAntennentyp: Horn
- Materialien: UV-beständiges Polycarbonat, Polypropylen, Aluminium, Zink, Edelstahl Schutzklasse: IP55
- Mastmontagedurchmesser: 30-90 mm
- Temperatur: -30°C bis +55°C (-22°F bis +131°F)
 Windresistenz: 160 km/h
 Windlast: 44 N bei 160 km/h
 Machine Temperatur: -30°C bis +55°C (-22°F bis +131°F)

 Windlast: 44 N bei 160 km/h
- Mechanische Neigung: +/-25°
- Gewicht: 2,4 kg
 Abmessungen Verkaufsverpackung: 41,2 x 27,7 x 23,4 cm

- Frequenzbereich: 5180 6400 MHz
- Gewinn: 18,4 dBi
- Azimut/Elevation BW -3 dB: H 21°/V 21°
 Azimut/Elevation BW -6 dB: H 30°/V 30°

- Vor-Rück-Verhältnis: 37 dB
 VSWR max. 5180–5850 MHz: 1,6
 VSWR max. 5850–6400 MHz: 1,9
- Polarisation: Dual linear H + V
 Impedanz: 50 Ohm



Hier gehts zum Artikel Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten

