

CAR | Reflektor monopolowy WiFi 12dBi

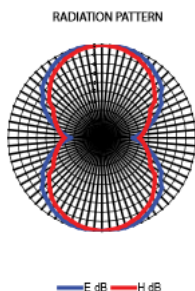
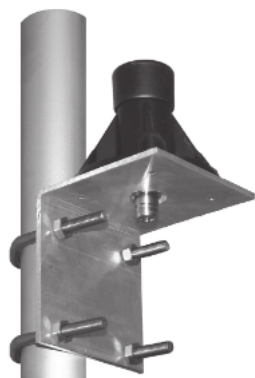
kod produktu: 610

kategoria: Radio 4 SCADA > Anteny ComAnt

CompleTech
ComAnt® -antennas by CompleTech, Finland

Producent: CompleTech

Kod QR:



Reflector CAR to przemysłowa, monopolowa antena WiFi na zakres od 2300 do 2500MHz, przeznaczona do instalacji profesjonalnych (zwarte DC). Anteny wykonane są z polipropylenu, miedzi i aluminium (mocowanie). Wewnątrz antena jest wypełniona pianką PU o zamkniętych porach, co zapobiega kondensacji wilgoci. Antena jest odporna na czynniki zewnętrzne, co wpływa na długą żywotność i bezawaryjność produktu.

Główną zaletą Reflektora jest wielofunkcyjność. W zależności od sposobu montażu antena może pracować jako: **dookólna (2dBi)**, **dwukierunkowa (6dBi)** lub **kierunkowa (12dBi)**. Rozwiązanie takie nie tylko minimalizuje stany magazynowe i upraszcza listę zakupów ale przede wszystkim wpływa na elastyczność sieci radiowej. Modyfikacje można przeprowadzić w dowolnym momencie, bez ponoszenia dodatkowych kosztów wymiany anten.

W zestawie CAR otrzymujemy:

- antenę,
- reflektor,
- uchwyt montażowy z aluminium,
- obejmę montażową wraz z nakrętkami ze stali nierdzewnej.

Antena zastępuje poprzednie modele Multimode (CAM).

Specyfikacja techniczna

Typ anteny	reflektor monopolowy
Zakresy częstotliwości	2300-2500 MHz
Impedancja	50Ω
Zysk energetyczny	12dBi
Polaryzacja	pionowa
Konektor	N(f)
SWR	<1.5
Ośłona / wykonanie	Polipropylen odporny na promieniowanie UV, wypełnienie pianką PU
Radiator	miedziany
Elementy pasywne	pokryte aluminium
Uchwyt montażowy	alumiiniowy, Ø 35-60mm, obejmę i nakrętki ze stali nierdzewnej
Zabezpieczenie przepięciowe	Zwarte DC
Zakres temp. pracy	-40°C / +80°C
IP	67
Obciążenie wiatrem	25N @ 150km/h
Waga	690g, wysokość: 90mm

CompleTech jest fińską firmą specjalizującą się w projektowaniu, produkcji i sprzedaży wysokiej jakości anten łączności dla profesjonalistów od 1990 roku. **CompleTech** stosuje innowacyjne podejście do technologii antenowej, co odbija się w filozofii modułowej i elastycznej konstrukcji. Prowadzi to do unikalnej konstrukcji anteny i zastosowań **ComAnt®**. Anteny **ComAnt®** wykonane są z materiałów, które są bezpieczne dla środowiska. Anteny ComAnt® są zgodne z dyrektywami WEEE i RoHS. System jakości został opracowany zgodnie z normą **ISO 9001**. Wszystkie produkty ComAnt® są testowane przed wysłaniem do odbiorcy.