

ZZ3G5S16D90

Sektorová anténa 3500 MHz 16 dBi

Nejmodernější návrhové a měřící prostředky umožnily vývoj a výrobu antény se zcela mimořádnými parametry:

- Odraz v celém používaném rozsahu je lepší jak 20 dB, což umožňuje potlačení chybovosti a dosažení vysokých rychlostí přenosu
- Před atmosférickými vlivy je anténa chráněna plastovým vysokofrekvenčně čirým krytem
- Ochrana proti atmosférické elektřině je zajištěna bleskojistkou integrovanou přímo v anténě
- Snadná montáž šetří čas při instalaci.

Při montáži je nutné dbát na to, aby odtokový otvor byl dole.

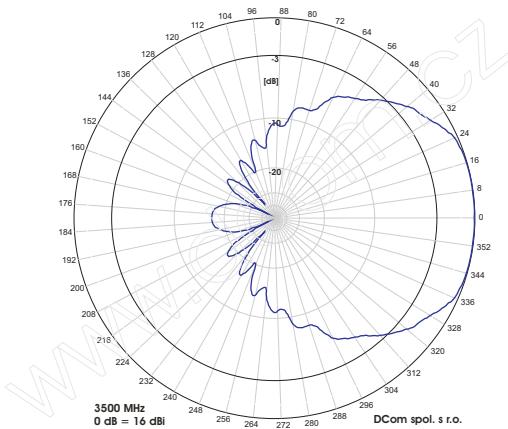
Elektrické a mechanické parametry

| | |
|---|---------------|
| ➤ Kmitočtové pásmo (MHz) | 3400-3600 |
| ➤ Zisk (dBi) | 16 |
| ➤ Vyzařovací úhel v H - rovině (°) | 90 |
| ➤ Vyzařovací úhel v E - rovině (°) | 8 |
| ➤ Potlačení nežádoucího vyzařování (dB) | lepší než 15 |
| ➤ Napěťový činitel stojatých vln v uváděném pásmu | menší než 1,2 |
| ➤ Nominální impedance (Ω) | 50 |
| ➤ Koaxiální konektor | N |
| ➤ Polarizace | Vertikální |
| ➤ Maximální výkon (W) | 10 |
| ➤ Rozměry (mm) | 705 x 90 |
| ➤ Hmotnost (kg) | 2,8 |

Měřící a testovací technika: HP83640A generátor, HP8757 skalární analyzátor.



Vyzařovací diagram



Graf přizpůsobení

