

Popis

Všesměrová anténa BO 921 je určena k vykrytí území a prostorů rádiovým signálem ve třech kmitočtových pásmech 900 MHz, 1800 MHz a UMTS.

Montáž se provádí pomocí držáku z Al slitiny.



Technická data

| Typ | BO 921 | | | |
|--------------------------|--------|-------------------------------------|-------------|--|
| | GSM | | UMTS | |
| Kmitočtový rozsah | MHz | 824 ÷ 960 | 1710 ÷ 1880 | 1920 ÷ 1990 (uplink) 2110 ÷ 2170 (downlink) 2010 ÷ 2025 (downlink) |
| Zisk | dBi | 2,14 | | |
| Diagram | | všesměrový | | |
| Polarizace | | vertikální | | |
| Impedance | Ω | 50 | | |
| PSV (VSWR) | | < 2 | < 1,5 | < 2 |
| Maximální vstupní výkon | W | 10 | | |
| Materiál antény | | chromovaná ocel, sklolaminát, mosaz | | |
| Materiál držáku | | Al slitina (dural) | | |
| Maximální rychlost větru | km/h | 160 | | |
| Rozměry: výška | mm | 250 | | |
| Hmotnost s držákem | kg | 0,4 | | |
| Délka koaxiálního kabelu | m | 5 | | |
| Typ konektoru | | FME zásuvka (female) | | |