

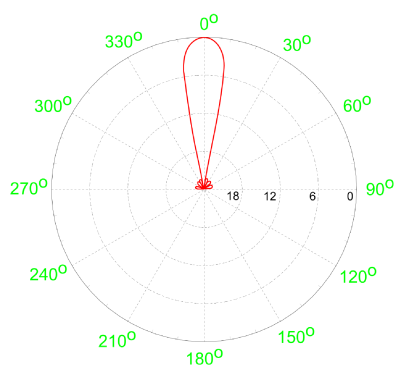
DAWICOM s.r.o. – výrobce antén pro WiFi, WiMAX a LTE

DW20BOXBL711an-1MMCX (volitelně 1UFL)

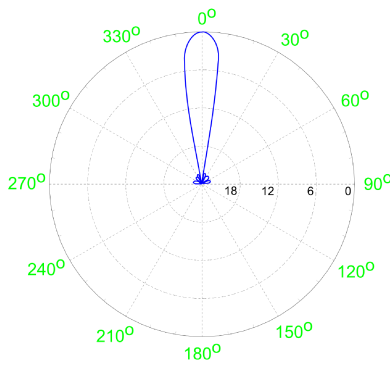
Venkovní klientské řešení - výkonný směrový anténní systém s duální polarizací (horizontální+vertikální) pro použití ve spojení s kartou MIKROTIK 711n, disponující 1 vf konektorem. Duálně polarizovaný (horizontální+vertikální) anténní systém má zisk 20 dBi, je robustní konstrukce a je integrální součástí klientského řešení DW20BOXBL. ČSV anténního systému v celém pásmu nepřesáhne hodnotu 1,5. Anténní systém je galvanicky spojen s kovovým třmenem a je-li třmen připevněn na uzemněný stožár, jsou všechny kovové součásti boxu galvanicky spojeny se zemí. Anténní systém není výklopný, ale je přímo integrován do víka boxu, což umožňuje, po odklopení víka BOXu a jeho fixaci na jeden bajonetový plastový šroub, spojený s boxem i víkem zároveň, přístup k elektronice uvnitř boxu, aniž by bylo nutno odpojovat koaxiální kabel od základní desky. Připravenost pro instalaci desky Mikrotik RB711 s jedním MMCX (volitelně UFL) konektorem (součástí balení jsou i distanční sloupky, upevňovací M3 šroubky včetně kabelové průchodky pro ethernetový kabel). **Speciální super nízkouhlový semiflex koaxiální kabel od anténního systému** je zakončen zlaceným MMCX konektorem - volitelně zlaceným IPEX konektorem (ekvivalent pouze stříbřených UFL konektorů). Součástí balení je i anténní třmen s nastavitelnou elevací.

Technické parametry:

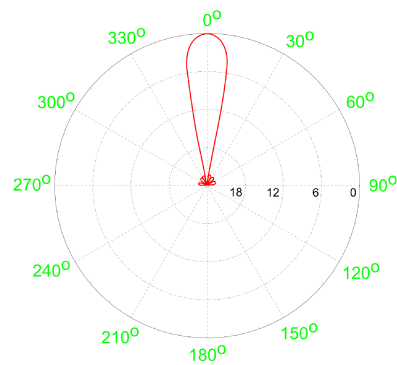
Zisk: 20 dBi
 Polarizace: Duální (H+V)
 Impedance: 50 Ohm
 Konektory: 1x MMCX (volitel.
 zlacený IPEX ekv. UFL)
 Rozměry: 220x170x80 mm
 Horizontální vyzařování: 23° (E-rovina@-6dB)
 ČSV: 1,5 (max.)
 Vertikální vyzařování: 17° (V-rovina@-3dB)
 Pásmo: 5,470-5,725 GHz
 Zatížení (max): 3 W
 Hmotnost: 0,55 kg
 Kryt: ABS
 Izolace: IP55



Horizontál vyzařovací diagram
(H-polarizace)



Vertikální vyzařovací diagram
(stejně pro H i V polarizaci)



Horizontální vyzařovací diagram
(V-polarizace)

DAWICOM s.r.o.
Jeseniova 15,130 00 Praha 3

E - mail: sales@dawicom.com
www.dawicom.com

Tel.: +420 326701261
GSM: +420 603516662