



Sektorová anténa JSC - 16 - 60 MIMO

Dvoupolarizační sektorová anténa JSC-16-60 MIMO je navržena pro sektorové spoje v pásmu 5 GHz. Anténa je určena pro spoje v zarušených oblastech nebo pro rozdělení oblasti do několika sektorů.

Elektrické parametry:

Frekvenční rozsah	5,4 – 5,85 GHz
Zisk	16,0 ± 0,6 dBi
PSV	≤ 1,5
Izolace mezi vstupy	30 dB
Vyzařovací úhel _{-3 dB}	60° (v azimutu)
Vyzařovací úhel _{-6 dB}	90° (v azimutu)
Vyzařovací úhel _{-3 dB}	8,5° (v elevaci)
Polarizace	Vertikální / Horizontální

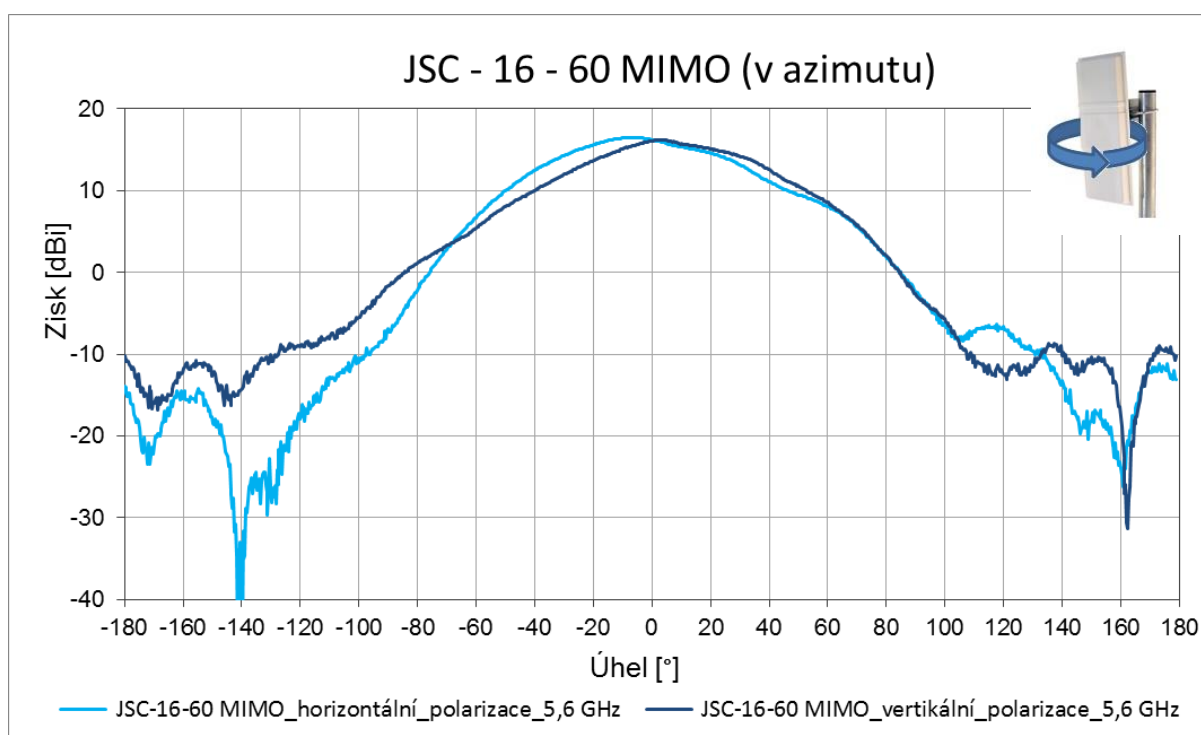
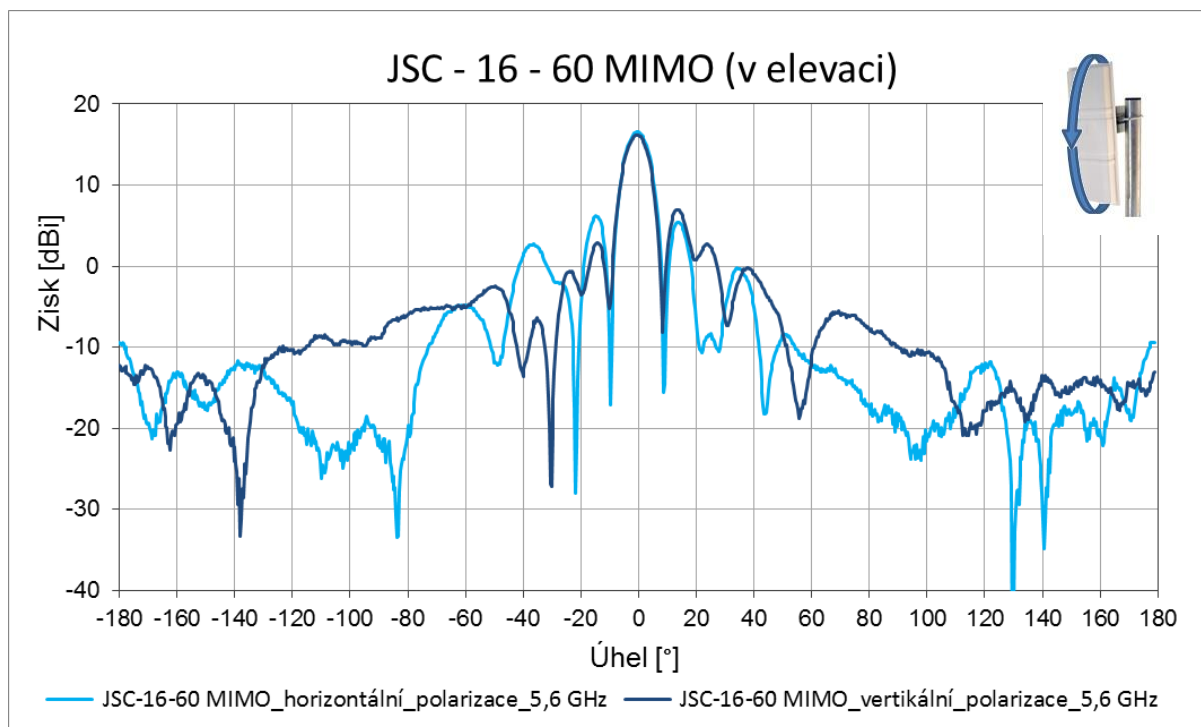
Mechanické vlastnosti:

Typ konektoru	N – female , R-SMA
Provedení konektoru	Zlacený kontakt, dielektrikum PTFE (Teflon®)
Kryt	UV stabilizovaný plast ABS
Lepení krytů	technologie \Di-Fix\ - doživotní záruka pevnosti
Záda	plech z hliníkové slitiny + galvanický povlak
Montáž na stožár	Ø 19 - 54 mm
Rozměry (bez konektorů)	128 mm x 326 mm x 30 mm

Anténu lze ideálně použít v kombinaci s venkovním boxem GentleBOX JR – 200 pro AP, RouterBOARD a další elektroniku nebo s GetleKLIPem pro snadné připojení Rockety M5 či jiného zařízení se stejným systémem naklapnutí.

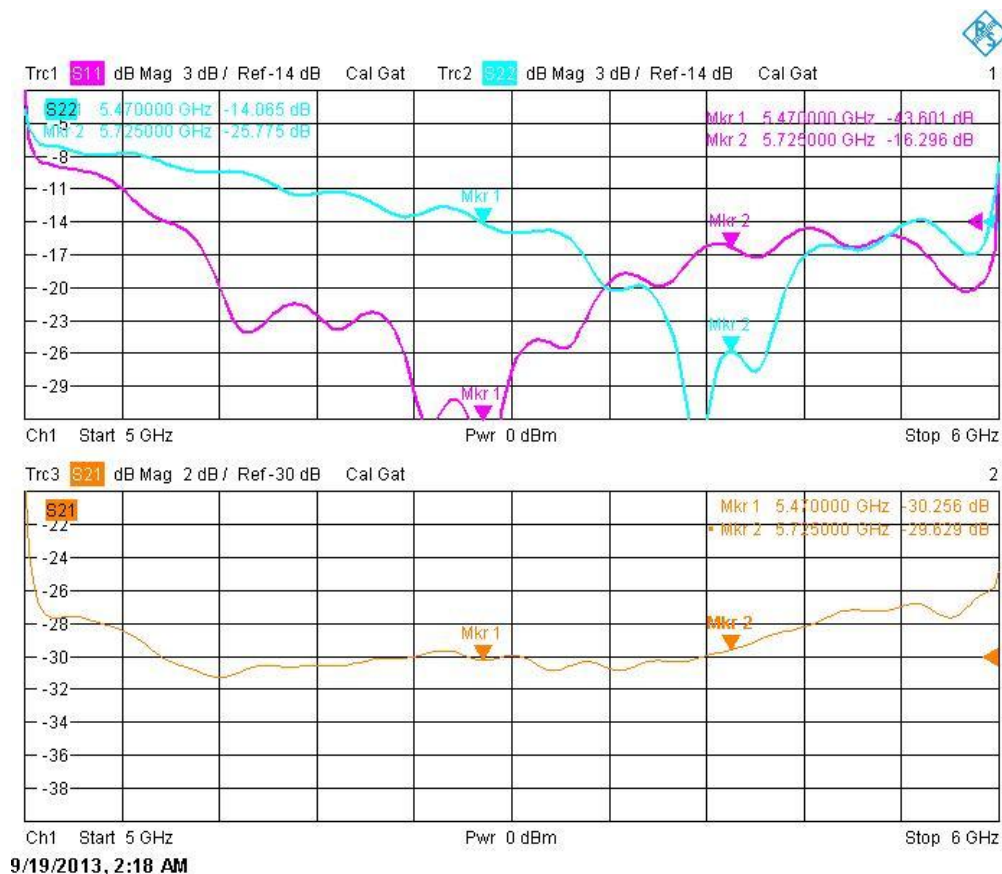
Sektorová anténa JSC - 16 - 60 MIMO

Vyzařovací charakteristiky:



Sektorová anténa JSC - 16 - 60 MIMO

Impedančního přizpůsobení a izolace mezi konektory:



Orientační náhled:

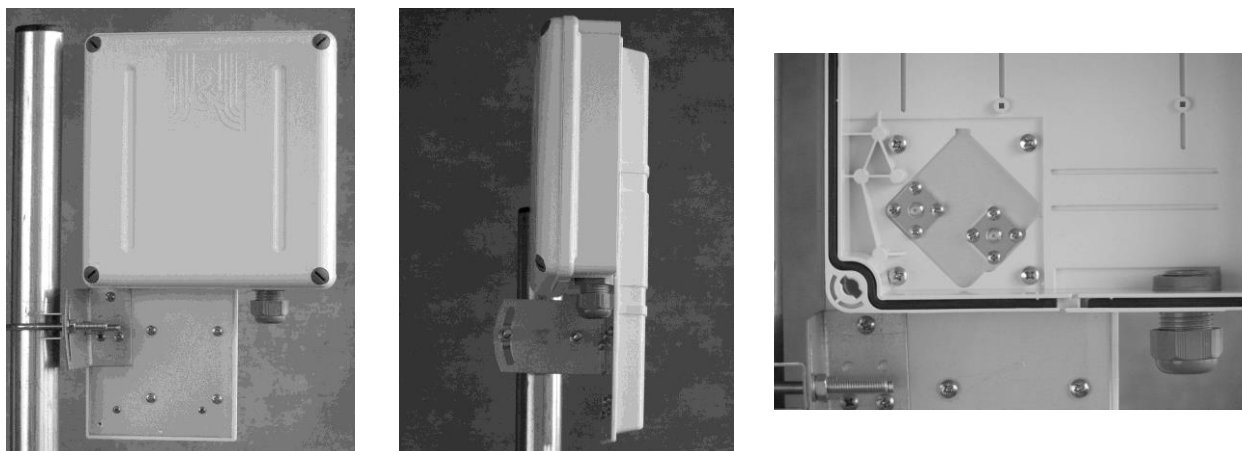


Obr. 1 Základní provedení antény

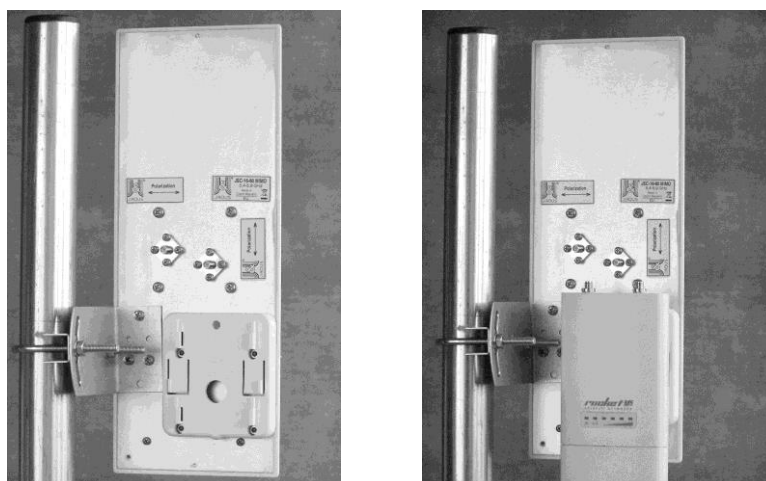
Sektorová anténa JSC - 16 - 60 MIMO



www.jirous.com



Obr. 2 Použití s GentleBOXem



Obr. 3 Použití s GentleKLIPem

Webové stránky: <http://cz.jirous.com/anteny-5ghz/jsc-16-60mimo>