

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

12.04.25 7:06:05

RF ELEMENTS AH2030-TP



Cena celkem:

8 599 Kč

(bez DPH: 7 107 Kč)

Kód zboží:

NATRFE0019

Part No.:

AH2030-TP

Záruka:

26 měs.

Stav:

Nové zboží

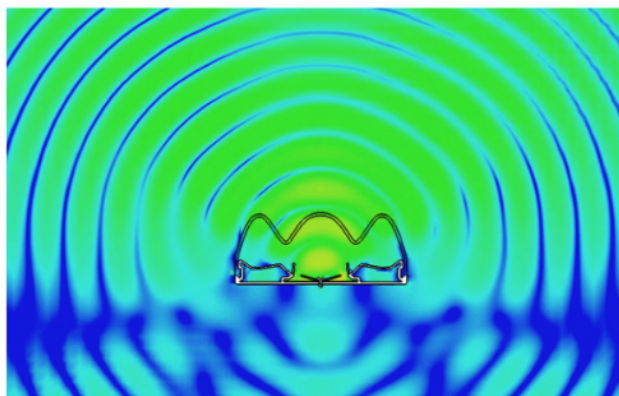
Popis

RF Elements AH2030-TP

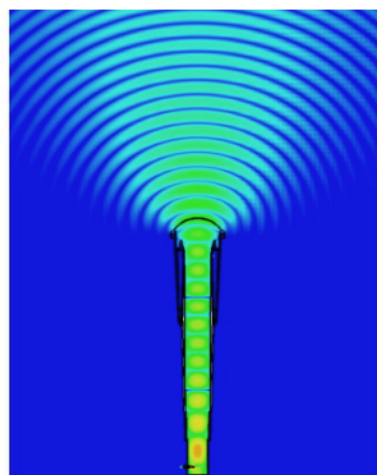
Asymetrická Horn TP anténa poskytuje **asymetrický tvar paprsku a unikátní konektor TwistPort (TP)**. Asymetrické antény TP Horn nabízí vynikající potlačení šumu, vyšší zisk, škálovatelnost sítě a vysokou propustnost.

Unikátní vyzařování antény

Asymetrické Horn TP antény mají jedinečný tvar paprsku. Průřez paprsku je eliptický: široký v rovině azimutu a úzký v rovině elevace. To je užitečné pro nasazení, kdy asymetrický tvar paprsku přináší lepší pokrytí.



Competitor's Patch Array Sector



Asymmetrical Horn Antenna

Vyšší zisk

Anténa poskytuje vyšší zisk ve srovnání se symetrickou Horn TP anténou při stejné azimut šířce paprsku. Asymetrická anténa pokrývá velmi široký frekvenční rozsah 5180 až 6000 MHz s vynikajícím VSWR výkonem.

TwistPort konektor

Asymetrická sektorová anténa disponuje unikátním rychloupínacím TwistPort konektorem, která je prakticky bezztrátový (žádné koaxiální konektory či kabely). Připojení vysílače je geniálně jednoduché ("twist and lock" systém).



BeamSwitch

Funkce BeamSwitch umožňuje montáž antény s otočením o 90° (zaměňuje polohu rukojeti a držáku). AH2030-TP tak může poskytovat azimut 20° a elevaci 30°.

Vzájemná kompatibilita napříč platformami

Široká škála TwistPort adaptérů umožňuje připojení nejpopulárnějších zařízení prodejců třetích stran, jako je například UBNT, Mimoso, MikroTik nebo Cambium Networks.

Robustní a odolná

Asymetrická sektorová anténa má pevné hliníkové tělo, které je postavené tak, aby odolávalo i extrémním povětrnostním podmínkám.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Zisk: 20,5 dBi

Frekvence: 5180 - 6000 MHz

Vyzařovací úhel:

Azimut (-3 dB): H 21° / V 21°

Elevace (-3 dB): H 15° / V 15°

Azimut (-6 dB): H 30° / V 30°

Elevace (-6 dB): H 20° / V 20°

Konektor: TwistPort

Rozměry: 385 x 304 x 218 mm

Hmotnost: 4,2 kg

Váš prohlížeč nepodporuje video HTML5.