

Malzeme Tanımı : Antenna Broadband HF Folded Dipole (H – 05)



NVIS(near vertical incident skywave), orta ve uzun mesafeli HF haberleşmesinde kullanılmak amacıyla tasarlanmıştır, taktik sahada kullanılabilir. Kullanım esnasında anten uyumlama birimine(antenna tünler/coupler) ihtiyaç duymamaktadır. Konfigürasyon olarak inverted-vee, flat top ve sloper şeklinde kurulabilir(Bknz. **Error! Reference source not found.**). Sabit frekans, frekans atlama ve ALE modlarında çalışabilmektedir. Anten teli olarak PVC yalıtımlı bakır tel kullanılmaktadır.

Elektriksel ve Mekanik Veriler:

Frekans Bandı: 1.8-30 MHz

VSWR (voltage standing wave ratio): < 2:1 (Bknz. Şekil-2)

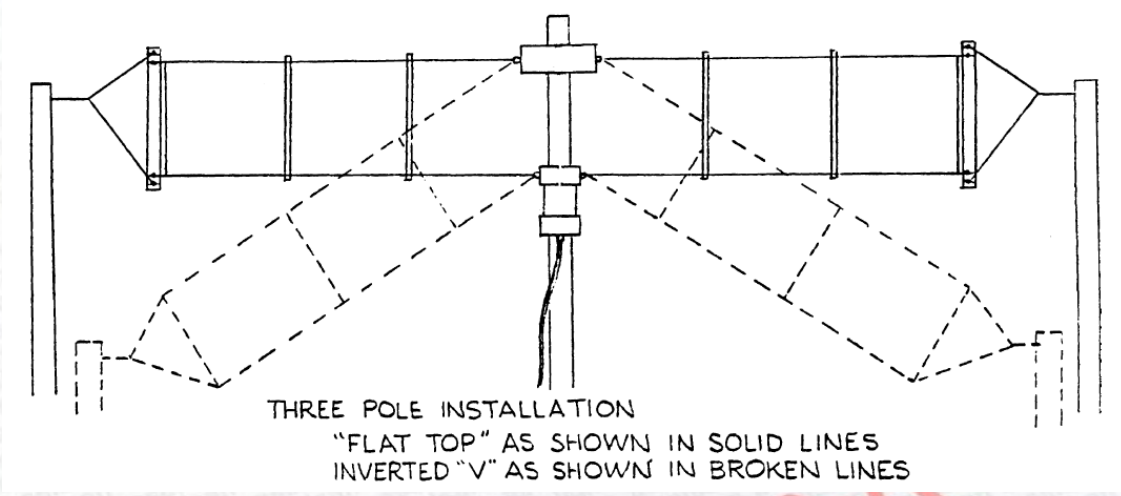
Güç: SSB (single sideband) için 1KW PEP(peak envelope power)

Uzunluk: 20ft, 45ft, 65ft, 90ft ve 180ft seçenekleri bulunmaktadır.

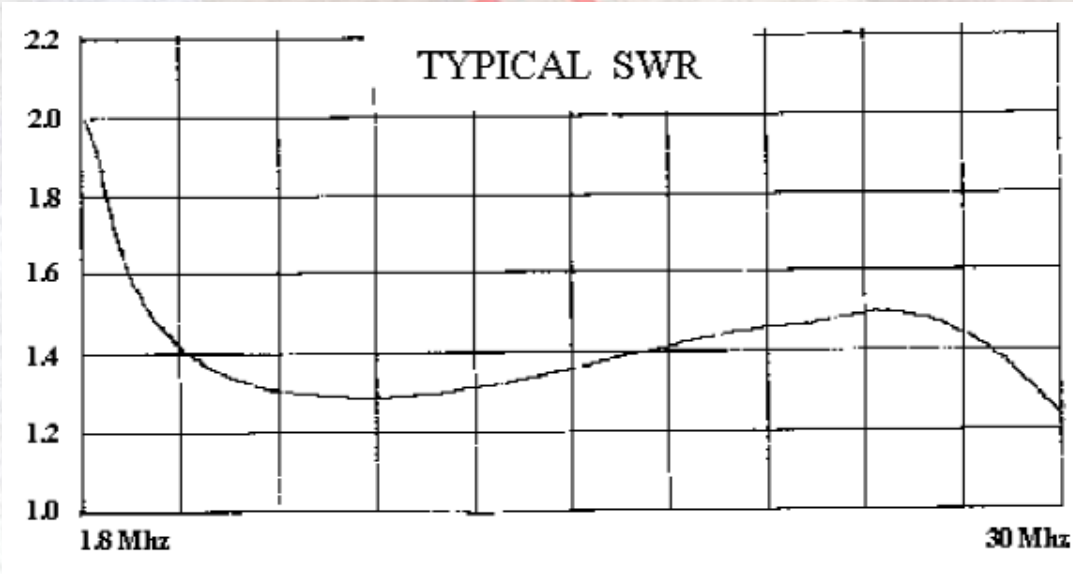
RF Arayüzü: 50 ohm, dişi N tipi

Renk: Yeşil ve kum rengi seçenekleri bulunmaktadır.

Ürünün yerleştirilmesi kapsamında çalışmak isteyen firmaların; ilgili alandaki deneyimlerini, referanslarını ve ürünü yerleştirebilecek yetkinlikte olduğunu anlatan en fazla iki sayfa tanıtım dokümanını millilestirme@aselsan.com.tr adresine göndermeleri beklenmektedir.



Şekil-1



Şekil-2

Ürünün yerleştirilmesi kapsamında çalışmak isteyen firmaların; ilgili alandaki deneyimlerini, referanslarını ve ürünü yerleştirebilecek yetkinlikte olduğunu anlatan en fazla iki sayfa tanıtım dokümanını millilestirme@aselsan.com.tr adresine göndermeleri beklenmektedir.