

Spécification Technique de Besoin Antenne TM Aspin :

Type d'antenne : antenne bouton

Application : Télémétrie, liaison de donnée

Montage sur Aéronef.

Durcis aux vibrations et chocs. (norme MIL-STD-810E cat 5.)

Fréquence de fonctionnement : 2.1 à 2.5 Ghz

Impédance d'entrée 50 ohms

Puissance de sortie 5W.

Taux d'Onde Stationnaire à 2.3 Ghz :

- Typique : ($< 1.8 : 1$)
- Max : ($2 : 1$)

Polarisation : verticale

Connecteur : TNC femelle

Couverture omnidirectionnelle en azimut. (Isotropique a -4dB minimum)

Dimension :

Hauteur :

- Radome Antenne : 30 à 40 mm
- Total 50 à 60 mm

Diamètre :

- Radome Antenne 23 à 40 mm

Altitude de fonctionnement : 35 000

Température : -65 ° à 80 °

Accélération : 10 g dans tous les axes

Montage : à travers un trou dans le véhicule verrouillage par écrou.

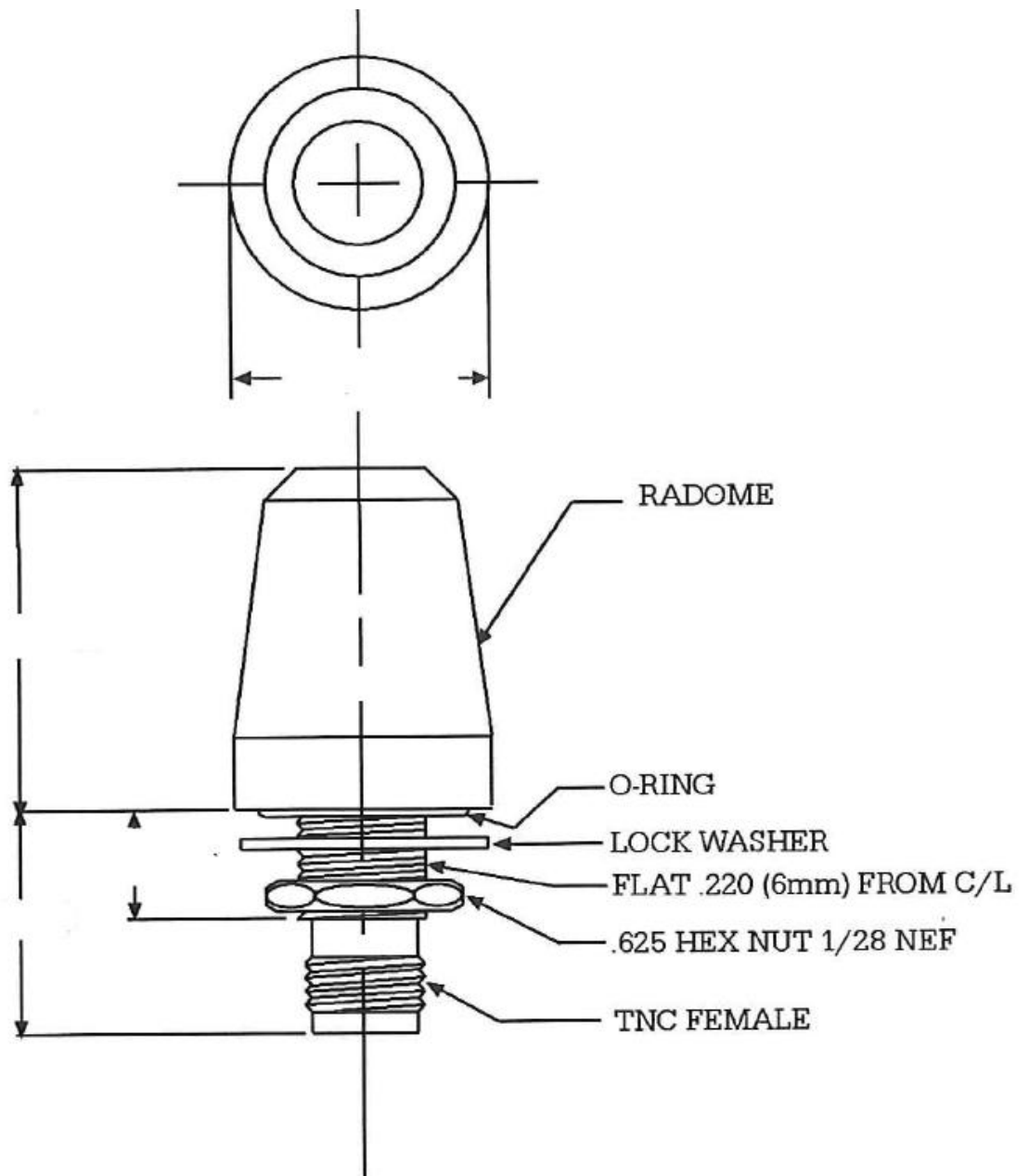
Les produits ne peuvent pas être des équipements reconditionnés.

Pour indication : modèle connus par la DGA répondant à notre besoin.

Tout autre modèle répondant au prérequis pourra être accepté :

Herley - Modele VEGA 832S

Haigh Farr - Modele 3106



Model 3106