

*Tube à propagation
d'onde*

**F4064
(TPO.251)**

F4064 (TPO.251)

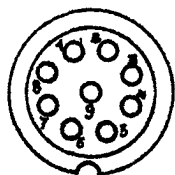
BANDE L

TUBE A ONDE PROGRESSIVE A FAIBLE BRUIT

Le tube F4064 (TPO.251) est un amplificateur
à faible bruit (< 4,5 dB) dans la bande 1 200 -
1 400 MHz.

**NOTICE
PROVISOIRE**

BROCHAGE



- 1 - Anode 4
- 2 - Wehnelt
- 3 - Anode 1
- 4 - Masse
- 5 - Anode 2
- 6 - Anode 3
- 7 - Filament
- 8 - Filament -
cathode
- 9 - Hélice

Masse : 8,5 kg.
avec focalisateur)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Puissance de sortie (mW)	0,15
Gain (dB)	> 25
Facteur de bruit (dB).	< 4,5
Focalisateur	à aimant permanent tubulaire
Connexions alimentation	Prise SOCAPEX EF29AE
Sorties HF	Fiches coaxiales BNC UG 290A (aucune précaution spé- ciale d'isolement n'est à prendre pour ces sor- ties)

CSF

DIVISION TUBES ÉLECTRONIQUES
55, rue Grefuillie - Levallois-Perret (Seine) - PER 24-00

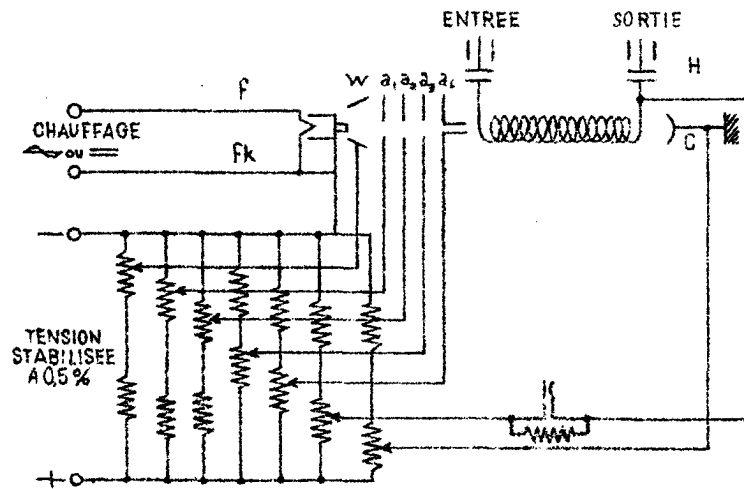
S. A. au Capital de 84.066.600 NF
Siège Social: 79, Bd HAUSSMANN, PARIS-8^e

COMPAGNIE GÉNÉRALE DE TÉLÉGRAPHIE SANS FIL

Septembre 1963

6309 - C10 - 1/2

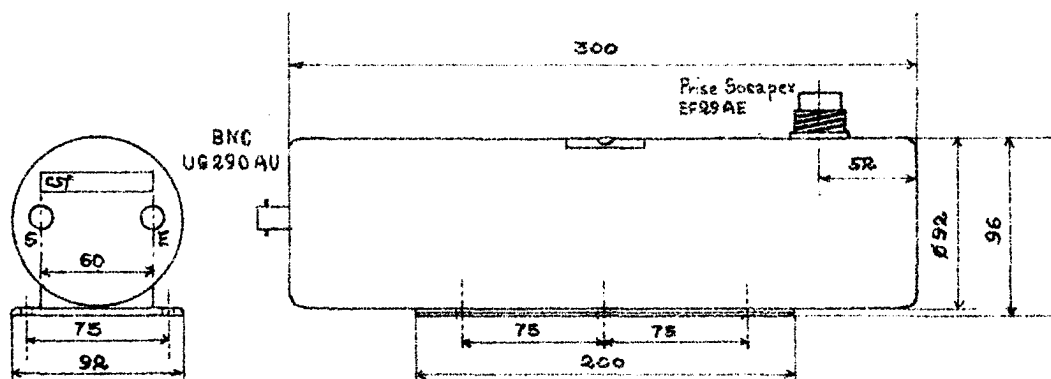
SCHÉMA D'UTILISATION



CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

	Tensions (V)		Courants (A) (μA)	Régulation %
	Plage	Valeur moyenne		
Chauffage	4 à 6		0,6	± 2
Wehnelt	0 à + 15	7	< 2	± 0,5
Anode 1	0 à + 10	3	< 2	± 0,5
Anode 2	0 à + 20	11	< 2	± 0,5
Anode 3	0 à + 50	5	< 2	± 0,5
Anode 4	+ 50 à + 130	80	< 2	± 0,5
Hélice	+ 80 à + 130	105	< 2	± 0,5
Collecteur	+ 100 à + 300	150	< 100	± 0,5
			env. 70	

ENCOMBREMENT



Dimensions en mm.