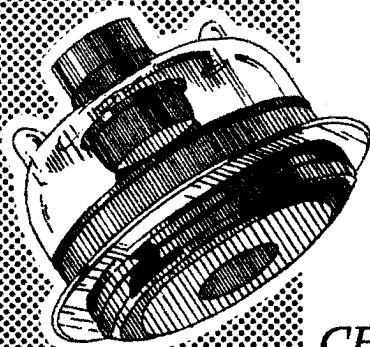


# Cellules photoélectriques

**F9126 F9127  
F9128 F9129**



**F9126 (DA-11-75)  
F9127 (DB-11-75)  
F9128 (DC-11-75)  
F9129 (DD-11-75)**

## CELLULES PHOTOELECTRIQUES ULTRA-RAPIDES

Les cellules photoélectriques ultra-rapides F9126, F9127, F9128, F9129 sont particulièrement destinées à l'analyse des intensités lumineuses fournies par les lasers de faible puissance, tant dans l'infra-rouge que dans le spectre visible.

(par exemple : détection de lumière modulée à 600 MHz).

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

	Type	Sensib. moy. ( $\mu\text{A}/\text{lm}$ ) ( $T = 2854^\circ\text{K}$ )
- Photocathode semi-transparente		
F9126.....	S1	10
F9127.....	S10	30
F9128.....	S11	40
F9129.....	S20	80
- Tension d'utilisation moyenne (V).....		200
- Courant moyen max. ( $\mu\text{A}$ ).....		1
- Courant d'obscurité à 200 V (à $20^\circ\text{C}$ ) (A).....		$<1 \times 10^{-9}$
- Temps de montée propre de la photocathode (s).....		$<1 \times 10^{-9}$
- Temps de transit (à 200 V) (s).....		$<1 \times 10^{-9}$
- Capacité anode-cathode (pF).....		2,2
- Impédance caractéristique ( $\Omega$ ).....		75
- Diamètre utile (mm).....		11
- Distance anode-cathode (mm).....		5

**GROUPEMENT TUBES ELECTRONIQUES**

55, Rue Greffulhe - 92 - Levallois-Perret (Hauts-de-Seine) - Tél. 737-34-00

S.A. au capital de 136.870.500F

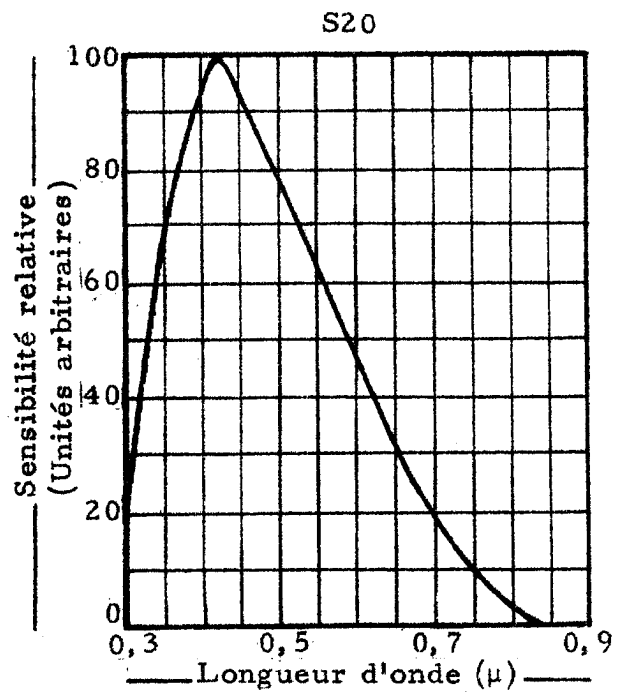
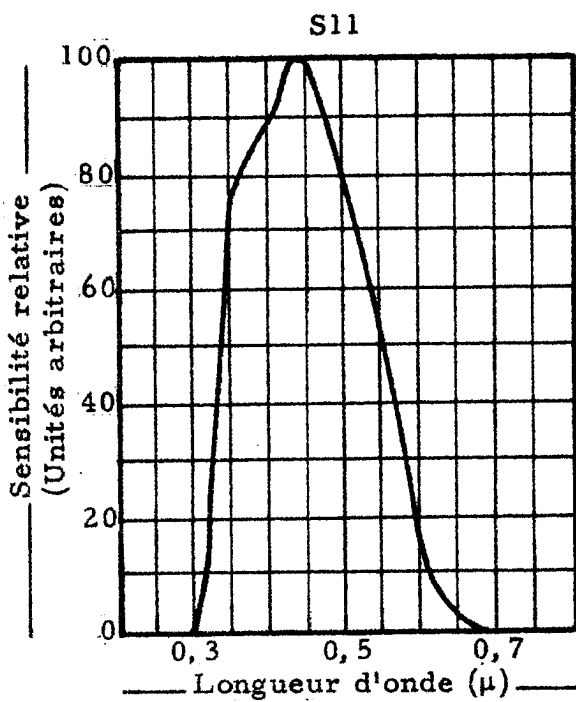
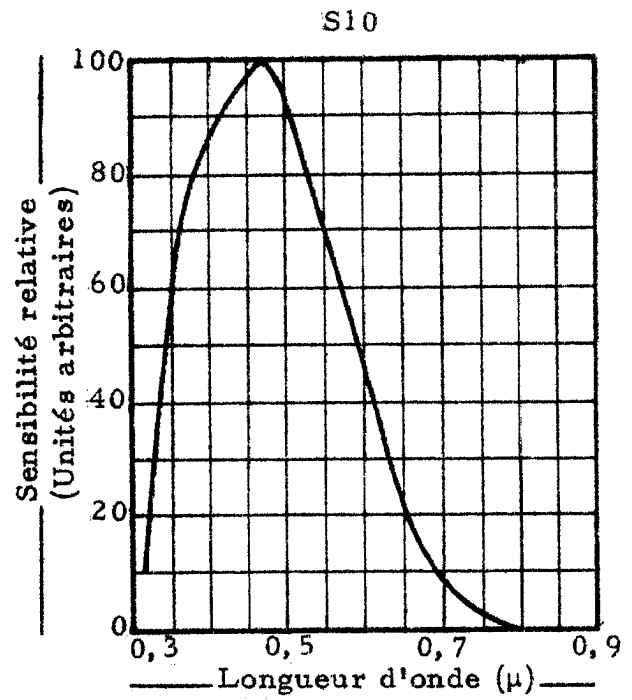
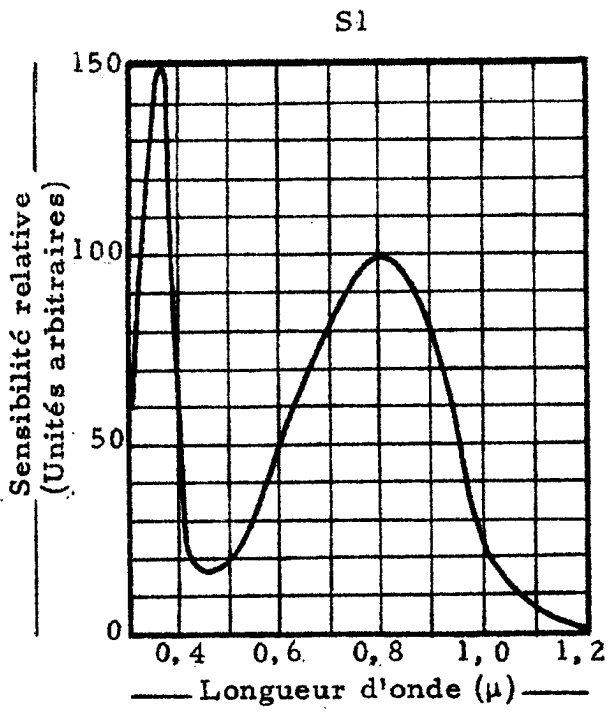
Siège Social : 47, rue DUMONT D'URVILLE - PARIS 16<sup>e</sup>

CSF COMPAGNIE GÉNÉRALE DE TÉLÉGRAPHIE SANS FIL

Janvier 1966

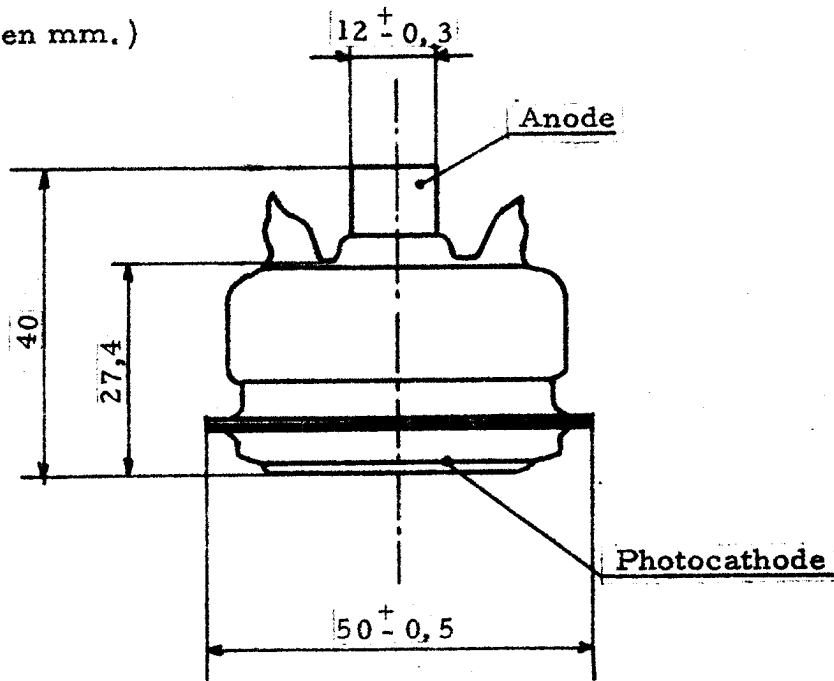
6601 - C4 - 1/3

# COURBES DE REPONSE SPECTRALE DES PHOTOCATHODES



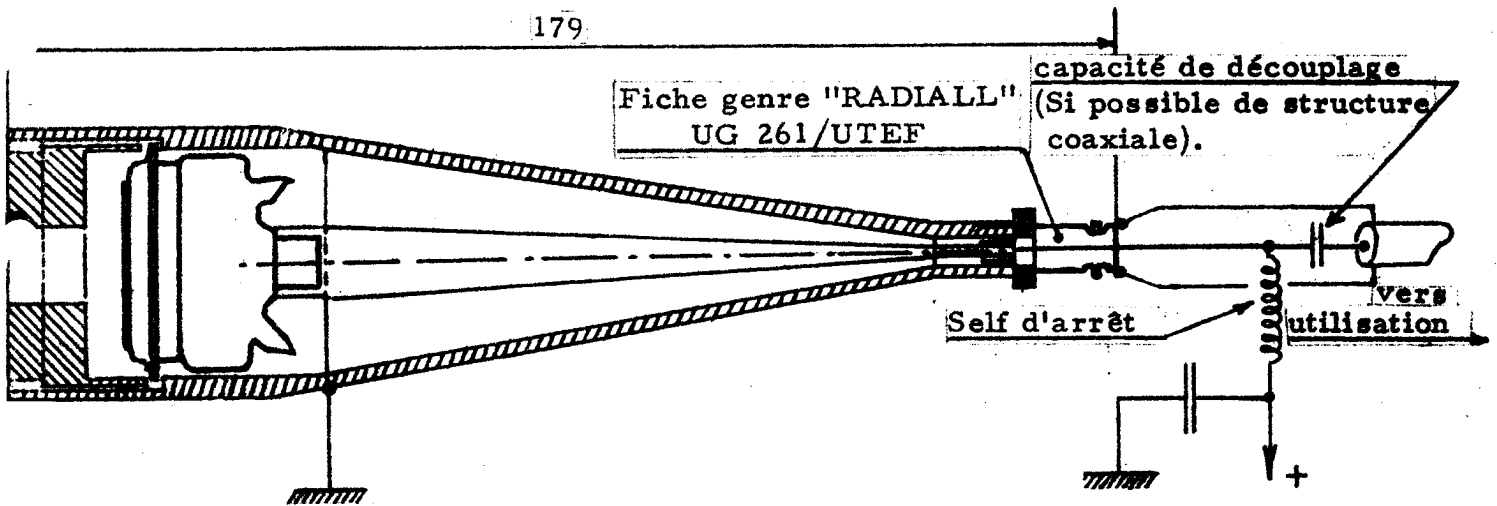
# ENCOMBREMENTS

( Dimensions en mm. )



Masse : 45 g

Montage des cellules dans le boîtier adapté CA.2062\*



\*Le boîtier adapté CA.2062, spécialement prévu pour les cellules F9126, F9127, F9128 et F9129 peut-être fourni sur demande.