

INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE
KONINKLIJK BELGISCH INSTITUUT VOOR NATUURWETENSCHAPPEN

DOCUMENTS DE TRAVAIL
STUDIEDOCUMENTEN

No
Nr 3

TRANSMISSION DIGITALE
DE MESURES OCÉANOGRAPHIQUES

Jean-Jacques CAPART, Dr. Sc.
Associé de Recherches OTAN

Bruxelles — Brussel
1965

INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE
KONINKLIJK BELGISCH INSTITUUT VOOR NATUURWETENSCHAPPEN

DOCUMENTS DE TRAVAIL
STUDIEDOCUMENTEN

No 3
Nr 3

TRANSMISSION DIGITALE
DE MESURES OCÉANOGRAPHIQUES

Jean-Jacques CAPART, Dr. Sc.
Associé de Recherches OTAN

Bruxelles — Brussel
1965

TABLE DES MATIERES

- I) INTRODUCTION
- I I) BOUEE - Circuits de mesure et de codage
 - 1) Principe - Circuits de mesure
 Voltmètre digital
 Codeur.
 - 2) Type de code utilisé.
 - 3) Voltmètre digital
 - 4) Codeur
 - 5) Circuit de mesure et générateur de tensions étalonnées
 - 6) Détecteur de zéro
 - 7) Sélecteur de Sondes
 - 8) Construction
 - 9) Performances
- I I I) BOUEE- Circuits auxiliaires et construction mécanique
 - 1) Dispositif de télécommande
 - 2) l'émetteur
 - 3) Alimentation
 - 4) Chassis intérieur
 - 5) Flotteur et accessoires
- I V) STATION PRINCIPALE
 - 1) Installation de télécommande
 - 2) Récepteur et filtres
 - 3) Décodeur

