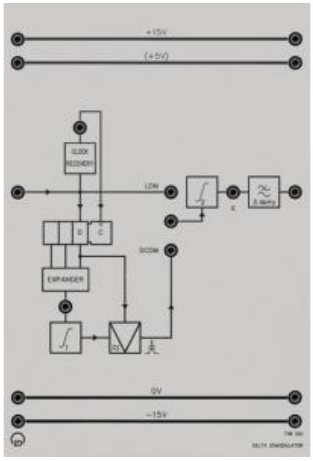
Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 31.10.2026



Ref : 736051

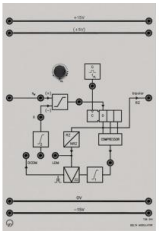
Démodulateur Delta

pour la démodulation de modulations delta linéaires et adaptables. Le démodulateur delta comprend: récupération de l'horloge, registre à décalage, expanseur, intégrateurs, modulateur PAM et passe-bas de sortie.

Caractéristiques techniques:
Tension d'entrée: bipolaire RZ/NRZ, ± 5 V
Sensibilité: 250 mV
Procédé: méthode à double intégrateur pour modulation delta linéaire (LDM/Linear Deltamodulation), r
écupération de l'horloge et expansion pour modulation delta à commande numérique (DCDM/Digital Controlled Delta- modulation)
Passe-bas de sortie: V = 1, f g = 3,4 kHz
Tension d'alimentation: ± 15 V CC

Options

Ref : 736041
Modulateur delta



pour l'étude des modulations delta linéaires et adaptables pour les fréquences de signaux dans le domaine téléphonique.
Le modulateur delta comprend: comparateur, registre à décalage, compresseur, intégrateurs, modulateur PAM et générateur d'impulsions.

Caractéristiques techniques:
Tension d'entrée: 0 à 20 V CC
Codage: 1 bit Procédé: modulation delta linéaire (LDM), amplitude des impulsions ± 2 V;
modulation delta à commande numérique (DCDM) adaptable, amplitude des impulsions env. ± 0,5 V à ± 10 V

Date d'édition : 31.10.2026

Echantillonnage: 10 kHz à 100 kHz
Signal de sortie: bipolaire en format RZ
Tension d'alimentation: ± 15 V CC

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr