

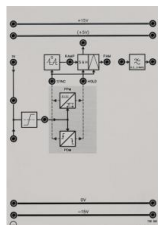




Date d'édition : 25.02.2026

**Ref : 736091**

**Démodulateur PTM (MIT), démodulations d'impulsions dans le temps PPM (MIP) et PDM (MID) en PAM (MIA)**



Le démodulateur PTM (MIT) reconvertit les modulations d'impulsions dans le temps PPM (MIP) et PDM (MID) en PAM (MIA).

C'est par démodulation par filtres passe-bas que le signal initial est finalement reconstitué à partir de la PAM.

Le démodulateur PTM est équipé de:

conformateur d'impulsions d'entrée, circuit de sectionnement pour la synchronisation et les données utiles, étage d'échantillonnage et de maintien, générateur d'impulsions en dents de scie, filtre démodulateur.

Caractéristiques techniques:

Signal d'entrée: max. 20 V cc

Filtre démodulateur: env. 100 Hz...3,4 kHz

Tension d'alimentation:  $\pm 15$  V CC