



Date d'édition : 09.01.2025

**Ref : 736231**

**Récepteur à fréquence porteuse 16 kHz (BLU, BLD)**

Cet appareil permet la démodulation synchrone de signaux ESB (BLU) et DBS (BLD) avec ou sans porteuse.  
Possibilité de reconstitution de la porteuse à partir du son pilote.  
Possibilité d'étude des effets d'erreurs de phase sur la démodulation synchrone.

Caractéristiques techniques:

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

Consommation de courant: 80 mA

Sous-porteuse: 16 kHz rectangle

Son pilote: 160 kHz

Filtre de canal pour la bande latérale supérieure: 10 kHz...16 kHz

Fréquence de coupure du filtre passe-bas de sortie: 3,4 Hz

### Options

**Ref : 736231**

**Récepteur à fréquence porteuse 16 kHz (BLU, BLD)**

Cet appareil permet la démodulation synchrone de signaux ESB (BLU) et DBS (BLD) avec ou sans porteuse.  
Possibilité de reconstitution de la porteuse à partir du son pilote.  
Possibilité d'étude des effets d'erreurs de phase sur la démodulation synchrone.

Caractéristiques techniques:

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

Consommation de courant: 80 mA

Sous-porteuse: 16 kHz rectangle

Son pilote: 160 kHz

Filtre de canal pour la bande latérale supérieure: 10 kHz...16 kHz

Fréquence de coupure du filtre passe-bas de sortie: 3,4 Hz