# 906 DERIVATEURS ET REPARTITEURS

## DERIVATEUR BIS 2 SOR 30 DB EGALISÉ

Code : **9060035**

Modèle : **FD-225**

Description
Dérivateurs égalisées pour la télévision terrestre et par satellite avec deux sorties prises qui couvrent les fréquences de 5 à 2400 MHz. Ils distribuent une partie du signal d'entrée à leurs sorties de prise et la partie principale du signal continue à la sortie. L'égalisation des sorties de prise compense les pertes du câble coaxial. Disponible dans différentes valeurs d'atténuation de dérivation.

Applications
Installations collectives avec une distribution en forme d'arbre. La distribution en forme d'arbre réduit le nombre d'éléments de distribution et réduit les mètres de câble coaxial à installer, même si les distances de la tête à la sortie restent constantes. Pour l'installation dans des bâtiments avec de nombreux étages en raison de la faible perte des robinets.

Caractéristiques
Blocage de tension dans les Dérivateurs. Châssis zamak blindé et plaque métallique. Connecteurs sur la partie inférieure pour faciliter les connexions. Dimensions réduites Convient dans une boîte de 100 x 100 mm.

| CODE | | | 9060053 | 9060033 | 9060034 | 9060035 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MODELE | | | FD-210 | FD-213 | FD-219 | FD-225 |
| Raccordement | | | F femelle | | | |
| Sorties | | | 2 | | | |
| Gamme de fréquences | MHz | | 5 - 2400 | | | |
| Attenuation de dérivation ① | dB ±1,0 | 5-47 MHz<br>47-230 MHz<br>470-862 MHz<br>950-2150 MHz<br>2150-2400 MHz | 26,0-24,5<br>24,5-21,5<br>17,0-13,0<br>12,5-8,5<br>8,5-8,0 | 28,0<br>28,0-25,0<br>21,5-17,5<br>17,0-12,0<br>12,0-11,5 | 32,0<br>32,0-30,5<br>27,5-24,0<br>23,0-17,5<br>17,5-17,0 | 36,0<br>36,0-34,5<br>33,0-30,0<br>30,0-26,0<br>26,0-25,5 |
| Ondulation dans la bande | dB | | ±1,0 | | | |
| Atténuation de passage ② | dB ±0,5 | 5-47 MHz<br>47-230 MHz<br>470-862 MHz<br>950-2150 MHz<br>2150-2400 MHz | 0,8<br>0,8-1,0<br>1,2-1,7<br>1,8-3,0<br>3,0-3,5 | 0,6<br>0,6-0,7<br>0,9-1,2<br>1,2-2,0<br>2,0-2,3 | 0,5<br>0,5<br>0,5-0,8<br>0,8-1,4<br>1,4-1,6 | 0,5<br>0,5<br>0,5-0,6<br>0,6-1,0<br>1,2 |
| Directivité ④ | dB | 5-47 MHz<br>47-862 MHz<br>950-2150 MHz<br>2150-2400 MHz | >0<br>>0-6<br>>7<br>>8 | >0<br>>0-5<br>>5-8<br>>8 | >0<br>>0-5<br>>5-7<br>>7 | >0<br>>0-4<br>>4-7<br>>8 |
| Découplage ⑤ | dB | 5-47 MHz<br>47-862 MHz<br>950-2150 MHz<br>2150-2400 MHz | >45<br>>32<br>>28<br>>26 | >50<br>>40<br>>30<br>>28 | >60<br>>55<br>>45<br>>38 | >60<br>>60<br>>45<br>>40 |
| Pertes de retour | dB | 5-47 MHz<br>47-862 MHz<br>950-2150 MHz<br>2150-2400 MHz | >18<br>>18<br>>13<br>>13 | >17<br>>15<br>>15<br>>13 | >18<br>>18<br>>15<br>>13 | |
| Unités par emballage | | | 6 | | | |
| Poids emballage | Kg | | 0,45 | | | |
| Dimensions emballage | mm | | 155 x 95 x 40 | | | |