

# 906 DERIVATEURS ET REPARTITEURS

## DERIVATEUR BIS 2 SOR 30 DB EGALISÉ

Code : **9060035**

Modèle : **FD-225**

### Description

Dérivateurs égalisés 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				
Atténuation de dérivation  ①	dB ±1,0	5-47 MHz	26,0-24,5	28,0	32,0	36,0
		47-230 MHz	24,5-21,5	28,0-25,0	32,0-30,5	36,0-34,5
		470-862 MHz	17,0-13,0	21,5-17,5	27,5-24,0	33,0-30,0
		950-2150 MHz	12,5-8,5	17,0-12,0	23,0-17,5	30,0-26,0
		2150-2400 MHz	8,5-8,0	12,0-11,5	17,5-17,0	26,0-25,5
Ondulation dans la bande	dB	±1,0				
Atténuation de passage  ②	dB ±0,5	5-47 MHz	0,8	0,6	0,5	0,5
		47-230 MHz	0,8-1,0	0,6-0,7	0,5	0,5
		470-862 MHz	1,2-1,7	0,9-1,2	0,5-0,8	0,5-0,6
		950-2150 MHz	1,8-3,0	1,2-2,0	0,8-1,4	0,6-1,0
		2150-2400 MHz	3,0-3,5	2,0-2,3	1,4-1,6	1,2
Directivité  ④	dB	5-47 MHz	>0	>0	>0	>0
		47-862 MHz	>0-6	>0-5	>0-5	>0-4
		950-2150 MHz	>7	>5-8	>5-7	>4-7
		2150-2400 MHz	>8	>8	>7	>8
Découplage  ⑤	dB	5-47 MHz	>45	>50	>60	>60
		47-862 MHz	>32	>40	>55	>60
		950-2150 MHz	>28	>30	>45	>45
		2150-2400 MHz	>26	>28	>38	>40
Pertes de retour	dB	5-47 MHz	>18	>17	>18	>18
		47-862 MHz	>18	>15	>18	>18
		950-2150 MHz	>13	>15	>15	>15
		2150-2400 MHz	>13	>13	>13	>13
Unités par emballage		6				
Poids emballage	Kg	0,45				
Dimensions emballage	mm	155 x 95 x 40				