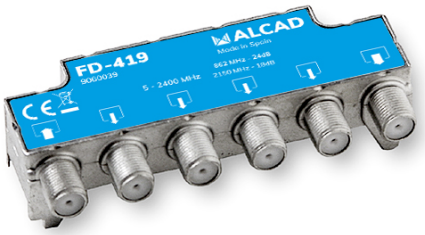
906 DERIVADOR.Y DISTRIBUIDORES

DERIVADOR FI 4 SAL. 24 DB COMPENSADO



Código : **9060039**

Modelo : **FD-419**

Descripción
Derivadores ecualizados para TV terrestre y satélite con cuatro salidas derivadas, que cubren las frecuencias de 5 a 2.400 MHz. Derivan parte de la señal de entrada a sus salidas derivadas, continuando la mayor parte de la señal hacia la salida. La ecualización de las salidas derivadas compensa las pérdidas del cable coaxial. Disponibles en diferentes valores de atenuación de derivación.

Aplicaciones
Instalaciones colectivas de TV terrestre y satélite con distribución en forma de árbol. La distribución en forma de árbol reduce el número de elementos de distribución, y reduce los metros de cable coaxial a instalar, aunque las distancias cabecera a toma se mantienen constantes. Derivadores para instalación en edificios con gran número de plantas por su baja atenuación de paso.

Características
Bloqueo de tensión en las derivaciones. Chasis blindado de zamak y chapa metálica. Conectores F en la parte inferior para facilitar las conexiones. Dimensiones reducidas, puede ser instalado en una caja de 100x100 mm.

CODIGO			9060054	9060038	9060039	9060040
MODELO			FD-410	FD-413	FD-419	FD-425
Conexión			F hembra			
Salidas			4			
Rango de frecuencias	MHz		5 - 2400			
Atenuación de derivación ①	dB ±1,0	5-47 MHz 47-230 MHz 470-862 MHz 950-2150 MHz 2150-2400 MHz	27,0-25,5 25,5-22,5 18,8-15,0 14,5-10,2 10,2-9,7	28,0 28,0-26,0 22,5-18,5 18,0-13,5 13,5	33,0 33,0-31,0 28,0-24,0 23,5-18,5 18,5-17,5	36,0 36,0-34,5 32,5-30,0 30,0-25,5 25,5-25,0
Planitud en banda	dB		±1,0			
Atenuación de paso ②	dB ±0,5	5-47 MHz 47-230 MHz 470-862 MHz 950-2150 MHz 2150-2400 MHz	1,5-1,7 1,7-1,8 2,1-2,7 2,9-4,7 4,7-5,0	1,0 1,0-1,3 1,5-2,0 2,0-3,0 3,0-3,5	0,5 0,5-0,8 0,9-1,0 1,2-1,8 1,8-2,0	0,5 0,5-0,6 0,7-0,9 0,9-1,3 1,3-1,5
Directividad ④	dB	5-47 MHz 47-862 MHz 950-2150 MHz 2150-2400 MHz	>0 >0-6 >6 >7	>0 >0-6 >6 >6		>0 >0-5 >5-7 >7
Desacoplo ⑤	dB	5-47 MHz 47-862 MHz 950-2150 MHz 2150-2400 MHz	>45 >35 >30 >30	>50 >40 >32 >32	>60 >55 >45 >40	>60 >60 >45 >40
Pérdidas de retorno	dB	5-47 MHz 47-862 MHz 950-2150 MHz 2150-2400 MHz	>15 >15 >13 >13	>15 >16 >16 >16	>17 >18 >17 >15	>18 >18 >17 >16
Unidades por embalaje			6			
Peso embalaje	Kg		0,45			
Dimensiones embalaje	mm		155 x 95 x 40			