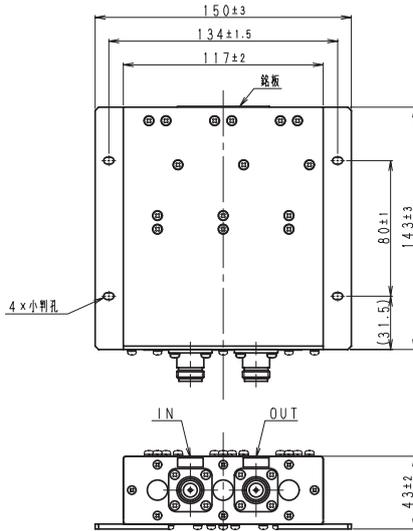


## ● バンドエリミネーション

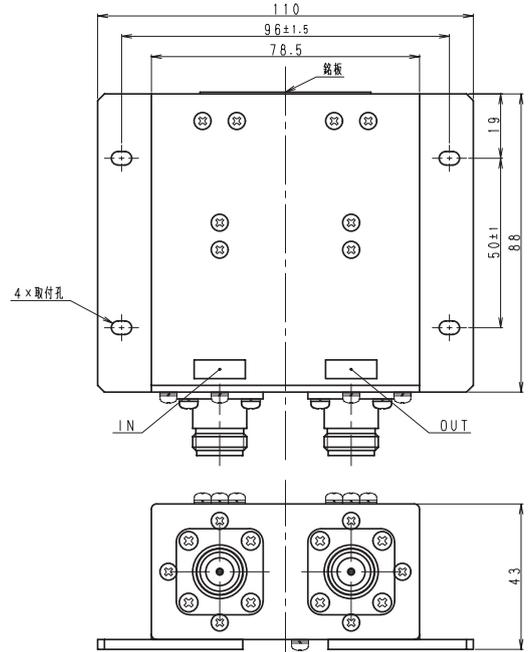
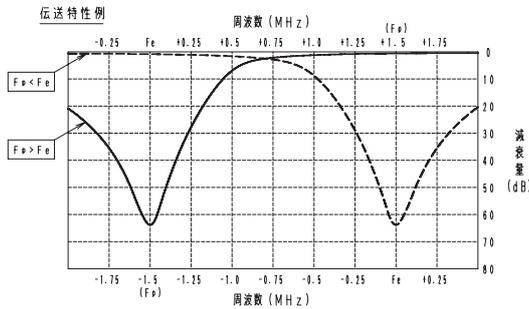
自局周波数に近接して、他局の周波数がある場合に、相互の無線局が妨害局となり、受信機の感度抑圧、あるいは相互変調などの障害が発生する場合に、フィルターを入れ、相互の妨害波を除去する為に使用します。



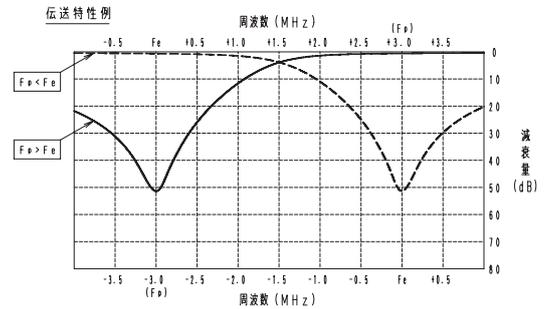
NF-060-43H



NF-060-43H



NF-150-42H

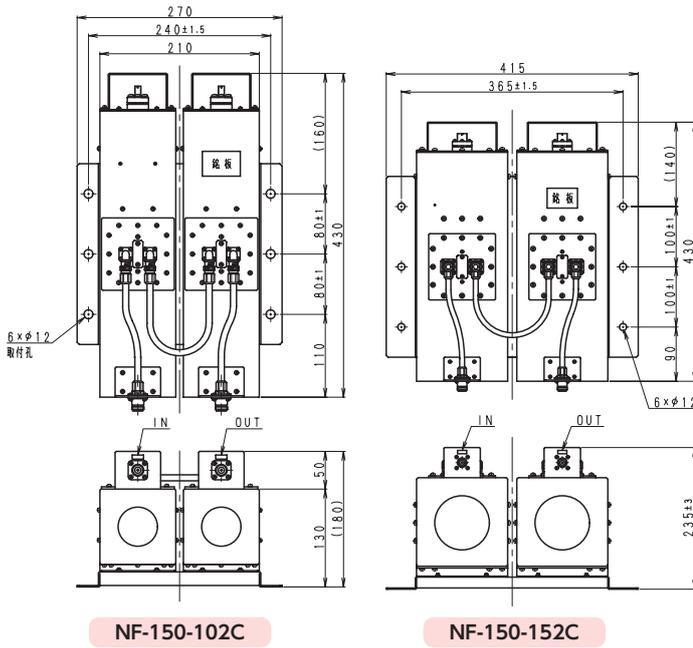


### 60MHz帯用フィルター

名称	型名	使用周波数帯	周波数間隔 (Ft~Fr) MHz以上	インピーダンス (Ω)	VSWR (以下)	挿入損失 (dB)以下	減衰量 (dB)以上	許容電力(W)		温度範囲 (°C)	入手出力 接栓	質量 (kg)	寸法(mm)	備考
								平均	瞬間					
60MHz帯 バンドエリミネーションフィルター	NF-060-43H	54~76MHz内の 一指定周波数 Fp, Fe	1.5	50	1.5	1.0	50	30	60	-10°C~ +50°C	N-J	1.5	150×143×43	
	NF-060-72H													
	NF-060-74H		1.0			80								
	NF-060-76H		2.0			2波にて45								

### 150MHz帯用フィルター

名称	型名	使用周波数帯	周波数間隔 (Ft~Fr) MHz以上	インピーダンス (Ω)	VSWR (以下)	挿入損失 (dB)以下	減衰量 (dB)以上	許容電力(W)		温度範囲 (°C)	入手出力 接栓	質量 (kg)	寸法(mm)	備考						
								平均	瞬間											
150MHz帯 バンドエリミネーションフィルター	NF-150-42H	140~170MHz内の 一指定周波数 Fp, Fe	3.0	50	1.5	1.0	40	30	60	-10°C~ +50°C	N-J	0.8	110×88×43							
	NF-150-44H														1.5	各40				
	NF-150-46H														2.0	各60				
	NF-150-72H		2.0			1.0	50					1.5	70		30	60	-10°C~ +50°C	N-J	1.5	172×120×73
	NF-150-73H					1.0	70													
	NF-150-74H					1.5	85													
	NF-150-76H					2.0	70													

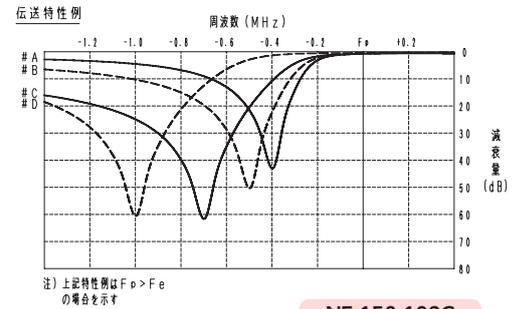


NF-150-102C

NF-150-152C



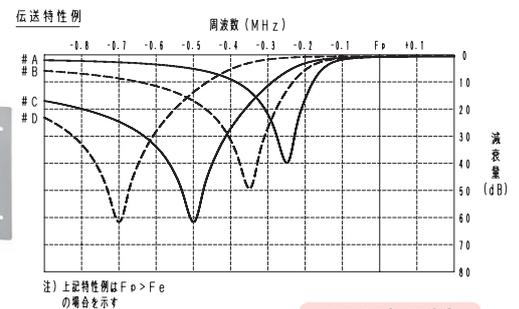
NF-150-102C



NF-150-102C



NF-150-152C



NF-150-152C

## 150MHz帯用フィルタ

名称	型名	使用周波数帯	周波数間隔 (Ft~Fr) MHz以上	インピーダンス (Ω)	VSWR (以下)	挿入損失 (dB)以下	減衰量 (dB)以上	許容電力(W)		温度範囲 (°C)	入手出力 接続	質量 (kg)	寸法(mm)	備考
								平均	瞬間					
150MHz帯 バンドエリミネーションフィルタ	NF-150-101C#A	140~170MHz内の 指定周波数 Fp, Fe	0.4~0.5	50	1.5	0.5	15	50	100	-10°C~ +50°C	N-J	4.4	160×430× 180	
	NF-150-101C#B		0.5~0.7			0.5	18							
	NF-150-101C#C		0.7~1.0			0.5	22							
	NF-150-101C#D		1.0			0.5	25							
	NF-150-102C#A		0.4~0.5			1.0	35					12.0	270×430×180	
	NF-150-102C#B		0.5~0.7			1.0	40							
	NF-150-102C#C		0.7~1.0			1.0	50							
	NF-150-102C#D		1.0			0.7	50							
	NF-150-103C#A		0.4~0.5			1.5	55					18.0	380×430×180	
	NF-150-103C#B		0.5~0.7			1.5	70							
	NF-150-103C#C		0.7~1.0			1.2	80							
	NF-150-103C#D		1.0			0.8	80					23.0	490×430×180	
	NF-150-104C		1.0			2.0	2波にて50							
	NF-150-105C		2.0			2.0	Fe1:75 Fe2:50					30.0	600×430×180	
	NF-150-152C#A		0.25~0.35			1.0	30					19.0	415×430×235	
	NF-150-152C#B		0.35~0.5			1.0	40							
	NF-150-152C#C		0.5~0.7			1.0	50							
NF-150-152C#D	0.7~1.0	0.7	50											
NF-150-153C#A	0.25~0.35	1.5	50	28.0	600×430×235									
NF-150-153C#B	0.35~0.5	1.5	70											
NF-150-153C#C	0.5~0.7	1.2	80											
NF-150-153C#D	0.7~1.0	0.8	80											

## 400MHz帯用フィルタ

名称	型名	使用周波数帯	周波数間隔 (Ft~Fr) MHz以上	インピーダンス (Ω)	VSWR (以下)	挿入損失 (dB)以下	減衰量 (dB)以上	許容電力(W)		温度範囲 (°C)	入手出力 接続	質量 (kg)	寸法(mm)	備考
								平均	瞬間					
400MHz帯バンド エリミネーションフィルタ	NF-400-43H	340~470MHz内の 指定周波数Fp, Fe	8.0	50	1.5	1.0	60	30	60	-10°C~ +50°C	N-J	1.3	154×88×43	