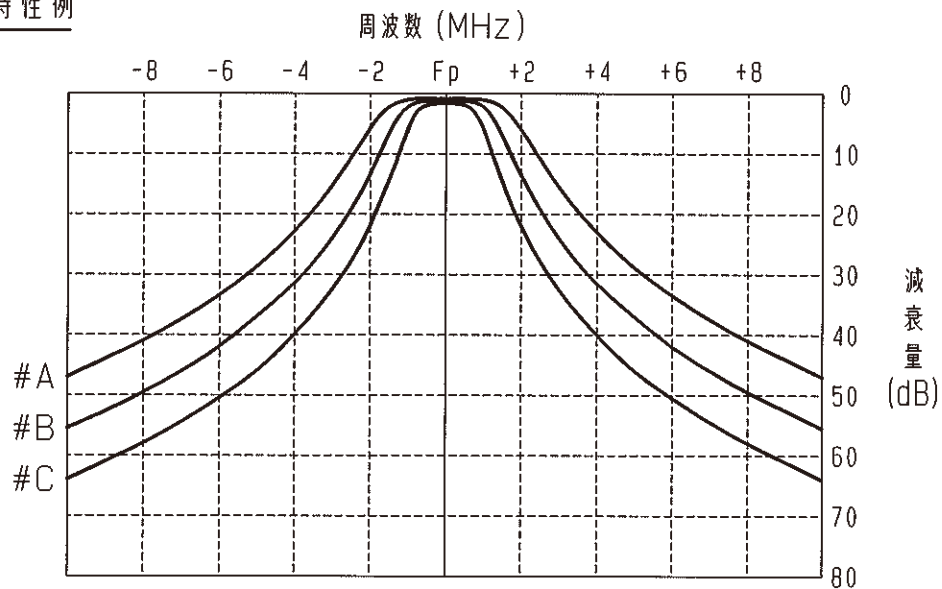


通信機器標準仕様書

平成21年6月設定

仕様項目	仕様内容														
1. 品名	400MHz帯 高域用 バンドパスフィルタ														
2. 製品シリーズ	BPR-450-63C シリーズ														
3. 外観・寸法	外観図面番号「K4-P104-H00」による														
4. 通過周波数	400MHz～470MHz内の1指定周波数、Fp														
5. 入出力インピーダンス	公称50Ω、不平衡														
6. VSWR	IN端子より Fpにて、1.50以下														
7. 型名・挿入損失・減衰量	<table border="1"> <tr> <th>型 名</th><th>BPR-450-63C#A</th><th>BPR-450-63C#B</th><th>BPR-450-63C#C</th></tr> <tr> <td>挿入損失</td><td>Fpにて、1.0dB以下</td><td>Fpにて、1.5dB以下</td><td>Fpにて、2.0dB以下</td></tr> <tr> <td>減 衰 量</td><td>Fp±4.0MHzにて、20dB以上 Fp±8.0MHzにて、40dB以上</td><td>Fp±4.0MHzにて、30dB以上 Fp±8.0MHzにて、48dB以上</td><td>Fp±4.0MHzにて、38dB以上 Fp±8.0MHzにて、56dB以上</td></tr> </table>			型 名	BPR-450-63C#A	BPR-450-63C#B	BPR-450-63C#C	挿入損失	Fpにて、1.0dB以下	Fpにて、1.5dB以下	Fpにて、2.0dB以下	減 衰 量	Fp±4.0MHzにて、20dB以上 Fp±8.0MHzにて、40dB以上	Fp±4.0MHzにて、30dB以上 Fp±8.0MHzにて、48dB以上	Fp±4.0MHzにて、38dB以上 Fp±8.0MHzにて、56dB以上
型 名	BPR-450-63C#A	BPR-450-63C#B	BPR-450-63C#C												
挿入損失	Fpにて、1.0dB以下	Fpにて、1.5dB以下	Fpにて、2.0dB以下												
減 衰 量	Fp±4.0MHzにて、20dB以上 Fp±8.0MHzにて、40dB以上	Fp±4.0MHzにて、30dB以上 Fp±8.0MHzにて、48dB以上	Fp±4.0MHzにて、38dB以上 Fp±8.0MHzにて、56dB以上												
8. 最大許容電力	平均：連続50W，瞬間：最大100W														
9. 入出力接栓	N-J型														
10. 性能保証温度範囲	-10℃～+50℃														
11. 性能保証湿度範囲	20%～90%														
12. 質量	約2.8kg														

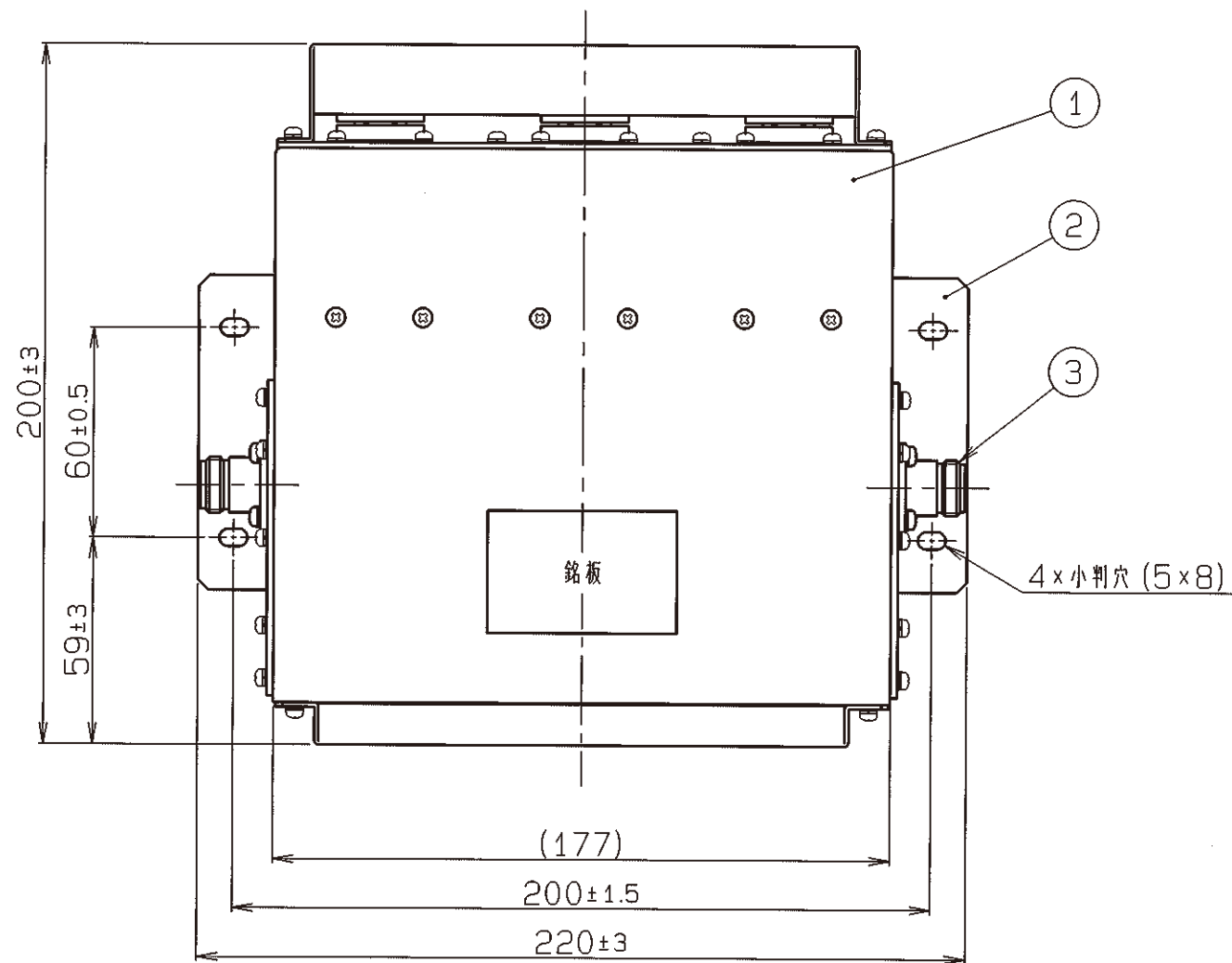
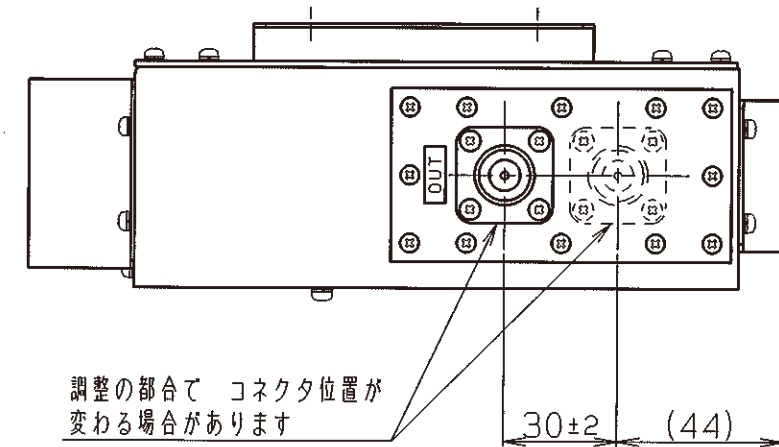
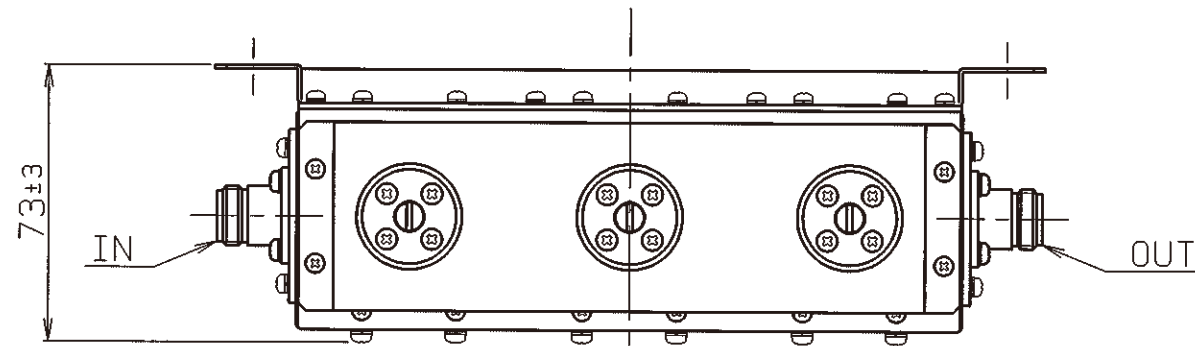
伝送特性例



型名 BPR-450-63Cシリーズ			図面番号 K4-P104-M00
承認	照査	担当	日本アンテナ株式会社

型名

BPR-450-63C#



表面 マンセル5Y7/1半艶焼付塗装

寸法 RANGE	許容差の区分 COMMON TOLERANCE
≦ 10	±0.1 ±0.2 ±0.4 ±
≦ 25	±0.15 ±0.3 ±0.6 ±
≦ 80	±0.25 ±0.5 ±1.0 ±
≦ 250	±0.4 ±0.8 ±1.5 ±
≦ 1000	±1.0 ±2.0 ±6.0 ±

△					
△					
△					
△					
△					
符号 SYM	日付 DATE	変更記事 REVISION RECORD	担当 DESIGNED	承認 APPROVED	

3	入出力接柱	2	黄銅他・ニッケルめっき他		N-J	
2	取付板	1	銅板・塗装			
1	本体	1	銅板他・銅めっき他・塗装			
部番 ITEM	名 称 DESCRIPTION		個 数 QUANTITY	材 質・処 理 MATERIAL TREATMENT	部 品 図 番 PART DRAWING NO.	備 考 NOTE
SCALE 尺 度 1:2	DESIGNED 担 当	DRAWN 製 図	INSPECTED 検 図	APPROVED 承 認	DESCRIPTION 品 名 外 観 図	
単位 DIM m・m	質量 MASS	日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO., LTD.			DRAWING NO. 図 番 K4-P104-H00	
MICRO CADAM						