


通過形電力計

交差指針メータ

通過形電力計

TLP-52Xシリーズ

検波方式 



●ご指定例

TLP-52X-1-A 周波数範囲:1.8 ~ 30MHz
測定電力:20/100 (Pf) 4/20 (Pr)

●特長…… 本器は、同一ケース内に2組のメータ機能部を封入することにより前進電力および反射電力が直読でき、同時に2本のメータ指針の交点により電圧定在波比が直読できます。

●性能

周波数範囲	電力レンジ (W)								
	①		②		③		④		
	Pf	Pr	Pf	Pr	Pf	Pr	Pf	Pr	
A	1.8 ~ 30MHz	20/100	4/20	50/250	10/50	100/500	20/100	200/1k	40/200
B	25 ~ 60MHz	10/50	2/10	20/100	4/20	50/250	10/50	100/500	20/100
C	50 ~ 170MHz	10/50	2/10	20/100	4/20	50/250	10/50	—	—
D	140 ~ 470MHz	10/50	2/10	20/100	4/20	50/250	10/50	—	—
E	470 ~ 1000MHz	2/10	0.4/2	5/25	1/5	10/50	2/10	20/100	4/20
F	100 ~ 170MHz	2/10	0.4/2	5/25	1/5	10/50	2/10	20/100	4/20
G	300 ~ 470MHz	2/10	0.4/2	5/25	1/5	10/50	2/10	20/100	4/20
前進反射電力比	5:1								
インピーダンス	50 Ω								
電圧定在波比	1.1~1.3但し入力電力が各レンジフルスケール値の25%以上								
電力指示精度	フルスケールの±10%以内								
入出力コネクタ	入出力コネクタ NJ モニタコネクタ BNCJ								
モニタ出力結合度	電力レンジ100W以下: -50dB 電力レンジ200W以上: -60dB								
検出素子	ダイオード								
寸法 (突起物は含まない)	120 (W) × 150 (H) × 150 (D) mm								
質量	約2.0kg								
付属品	同軸ケーブル: 両端NP接栓付 5D-2V 1m 1本								