

WATTÍMETRO DE RF - MODELO 43

Características

Medições precisas de potência de campo CW acima de 450kHz a 2,7GHz e 100mW a 10kW.

Utiliza elementos industriais padrão com espaço para armazenar 2 elementos adicionais no invólucro.

Invólucro metálico robusto: adequado para vários ambientes.

Conectores do tipo QC que minimizam a necessidade de adaptadores ao realizar medições críticas.

Este instrumento é portátil, tipo inserção e foi projetado para medir potência direta e refletida de sinais CW nas linhas coaxiais de transmissão em qualquer condição de carga. Com precisão de escala cheia de $\pm 5\%$, o instrumento é capaz de medir com precisão a potência RF com baixa perda de relação adicionada de ondas estacionárias (ROE) e inserção. Conectores do tipo QC (mudança rápida) e uma faixa completa de elementos de conexão oferecem ampla escolha de faixas de frequência e de níveis de potência, fazendo com que o instrumento seja extremamente flexível. Dois elementos extras podem ser armazenados no invólucro, um de cada lado. Este Wattímetro é fácil de usar e simples de ser operado em campo.



Especificações

Faixa de potência	100mW ~ 10kW utilizando os elementos de conexão Bird
Faixa de frequência	450kHz ~ 2,7GHz (dependendo do elemento)
Precisão	$\pm 5\%$ de escala cheia
Inserção da relação de ondas estacionárias	Com conectores tipo N 1,05 máximo até 1000MHz
Conectores	Tipo QC (N fêmea)
Acabamento	Camada de pó cinza
Dimensões (A x L x P)	175 x 130 x 92mm (6-7/8" x 5-1/8" x 3-5/8") com conectores
Peso	1,4kg (3 lbs)

Marca: Bird

WATTÍMETRO DE RF - MODELO 43

Acessórios Opcionais

Nome	Modelo	Faixa de frequência (MHz)	Potência
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	50H	2-30	50W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	100H	2-30	100W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	250H	2-30	250W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	500H	2-30	500W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	1000H	2-30	1000W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	2500H	2-30	2500W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	5000H	2-30	5000W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	5A	25-60	5W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	10A	25-60	10W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	25A	25-60	25W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	50A	25-60	50W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	100A	25-60	100W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	250A	25-60	250W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	500A	25-60	500W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	1000A	25-60	1000W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	5B	50-125	5W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	10B	50-125	10W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	25B	50-125	25W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	50B	50-125	50W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	100B	50-125	100W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	250B	50-125	250W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	500B	50-125	500W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	1000B	50-125	1000W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	5C	100-250	5W

WATTÍMETRO DE RF - MODELO 43

Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	10C	100-250	10W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	25C	100-250	25W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	50C	100-250	50W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	100C	100-250	100W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	250C	100-250	250W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	500C	100-250	500W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	1000C	100-250	1000W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	5D	200-500	5W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	10D	200-500	10W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	25D	200-500	25W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	50D	200-500	50W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	100D	200-500	100W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	250D	200-500	250W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	500D	200-500	500W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	1000D	200-500	1000W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	5E	400-1000	5W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	10E	400-1000	10W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	25E	400-1000	25W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	50E	400-1000	50W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	100E	400-1000	100W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	250E	400-1000	250W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	500E	400-1000	500W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Potência	1000E	400-1000	1000W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	025-2	25-30	2,5W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	030-2	30-40	2,5W

WATTÍMETRO DE RF - MODELO 43

Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	040-1	40-50	1W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	040-2	40-50	2,5W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	050-1	50-60	1W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	050-2	50-60	2,5W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	060-1	60-80	1W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	060-2	60-80	2,5W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	080-1	80-90	1W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	080-2	80-95	2,5W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	095-1	95-125	1W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	095-2	95-150	2,5W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	110-1	110-160	1W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	150-1	150-250	1W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	150-2	150-250	2,5W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	200-1	200-300	1W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	200-2	200-300	2,5W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	250-2	250-450	2,5W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	275-1	275-450	1W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	400-2	400-850	2,5W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	425-1	425-850	1W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	801-1	800-1000	1W
Pastilha para Wattímetro / Elemento de Baixa Potência	801-2	801-1000	2,5W