



Elemento de Medición en Línea / 500 Watt / 25 a 60 MHz / Conectores N Hembra / 7/8" / Precisión ±5%

SKU: 500A Marca: BIRD TECHNOLOGIES Categoría: Equipo de Prueba RF y Analizadores de Espectro

\$6,514.93

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Elemento de medición en línea de 500 watt diseñado para wattmetro modelo 43, con rango de frecuencia de 25 a 60 MHz. Construido con conectores N hembra en entrada y salida para inserción directa en líneas de transmisión de 7/8'.
Calibrado según procedimientos estándar de Bird Technologies que garantizan trazabilidad metrológica y compatibilidad de intercambio con elementos existentes en campo. Proporciona precisión de ±5% en el rango operativo del 10 al 100% de escala completa, con impedancia nominal de 50 ohmios y SWR máximo 1.1:1 para minimizar la perturbación del sistema bajo prueba.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Elemento de 500 W para wattmetro Bird 43<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Rango de frecuencia: 25 a 60 MHz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Calibrados según estándares Bird<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Intercambiables en campo<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Impedancia: 50 ohmios<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• SWR: máximo 1.1:1<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Conector de entrada: N hembra<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Conector de salida: N hembra<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Temperatura de operación: -30°C a +65°C</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Potencia nominal: 500 W<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Rango de frecuencia: 25 a 60 MHz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Precisión: ±5% (10 a 100% de escala)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Impedancia: 50 Ω<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>SWR máximo: 1.1:1</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Formato: 7/8' en línea<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Conector entrada: N hembra<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Conector salida: N hembra<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.15);'>Temperatura de operación: -30°C a +65°C</div></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='padding: 6px 0;'>• Elemento de medición 500A</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Calibración trazable a estándares Bird para mediciones confiables
Característica 2	Intercambiable en campo sin necesidad de recalibración del wattmetro
Característica 3	Precisión ±5% en rango operativo del 10 al 100% de escala
Característica 4	SWR máximo 1.1:1 para mínima perturbación del sistema
Característica 5	Conectores N hembra entrada/salida para integración directa
Característica 6	Operación en temperaturas extremas de -30°C a +65°C