



Elemento Insertable para Wattmetro / 50 W / 400-800 MHz / Conector 7/8" / Calibración Estándar Bird

SKU: 50E-400 Marca: BIRD TECHNOLOGIES Categoría: Equipo de Prueba RF y Analizadores de Espectro

\$6,687.69

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 insertable de 50 W diseñado para integrarse en línea con conector 7/8" en el wattmetro Bird 43. Opera en el rango de frecuencia de 400 a 800 MHz, cubriendo aplicaciones de comunicaciones UHF, transmisión broadcast y sistemas de radiocomunicación profesional. La calibración sigue los procedimientos estándar de Bird Technologies, con trazabilidad a valores medios de desviación históricos que aseguran la correlación con especificaciones de instrumentos actuales y la intercambiabilidad directa con elementos de campo adquiridos en décadas anteriores. El diseño mecánico soporta condiciones de operación exigentes en sitios de transmisión, laboratorios de RF y entornos industriales.</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 insertable estándar para wattmetro Bird 43<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Potencia nominal: 50 W<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Rango de frecuencia: 400 - 800 MHz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Conector: 7/8" en línea<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Calibración según procedimientos estándar Bird<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Intercambiabilidad con elementos de campo históricos<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>• Diseño robusto para entornos de operación severos</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; 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><table style='width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 14px; color: inherit;'><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Modelo</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right;'>50E400</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Rango de frecuencia</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right;'>400 - 800 MHz</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Potencia nominal</td><td style='padding: 6px 0; text-align: right;'>50 W</td></tr></table></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; 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><table style='width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 14px; color: inherit;'><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Tipo de conector</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right;'>7/8" en línea</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Tipo de elemento</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right;'>Insertable estándar</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>Compatibilidad</td><td style='padding: 6px 0; text-align: right;'>Wattmetro Bird 43</td></tr></table></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; 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;'>Familia de Elementos</h4><table style='width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 14px; color: inherit;'><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>2-30 MHz, 50 W</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>100H</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right;'>2-30 MHz, 100 W</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>250H</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right;'>2-30 MHz, 250 W</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>500H</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right;'>2-30 MHz, 500 W</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>1000H</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right;'>2-30 MHz, 1000 W</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>2500H</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right;'>2-30 MHz, 2500 W</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>5000H</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right;'>2-30 MHz, 5000 W</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>5A</td><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); text-align: right;'>25-60 MHz, 5 W</td></tr><tr><td style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); opacity: 0.7;'>10A</td><td style='padding: 6px 0; text-align: right;'>25-60 MHz, 10 W</td></tr></table></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Calibración trazable a estándares Bird para mediciones consistentes
Característica 2	Intercambiabilidad garantizada con equipos de campo existentes
Característica 3	Rango de frecuencia 400-800 MHz para aplicaciones UHF
Característica 4	Conector 7/8" para instalación en línea directa
Característica 5	Diseño robusto para condiciones de operación severas
Característica 6	Compatibilidad con wattmetro Bird 43 de amplia adopción