



Adaptador RF Coaxial / SMA Macho a N Hembra / En Línea / Cuerpo Bronce Niquelado / Contacto Oro / Aislante Teflón

SKU: RSA-3452 Marca: RF INDUSTRIES,LTD Categoría: Antenas, Cables y Accesorios

\$115.94

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;'>Adaptador coaxial en línea diseñado para interconectar interfaces SMA macho y N hembra en sistemas de radiofrecuencia. Fabricado con cuerpo de bronce niquelado que proporciona resistencia mecánica y protección contra corrosión en entornos operativos exigentes. El contacto central de oro garantiza conductividad eléctrica óptima y estabilidad de la impedancia característica. El aislante dieléctrico de teflón ofrece bajo factor de pérdida y comportamiento estable en rangos de frecuencia elevados. Su geometría en línea permite la inserción directa en tramos de cableado coaxial sin requerir paneles ni montajes en chasis, facilitando la adaptación de infraestructuras RF existentes y la interconexión de equipos con conectores de serie distinta.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>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, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Tipo de adaptador: Conector SMA macho a N hembra<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Modo de montaje: En línea<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Contacto central: Oro<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Aislante dieléctrico: Teflón<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>• Aplicación: RF de alta precisión</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: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Eléctrico</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Transición de impedancia: SMA 50 Ω a N 50 Ω</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Conductividad: Contacto central de oro</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Aislante dieléctrico: Teflón (PTFE)</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Rango típico: Hasta 18 GHz (según calidad de cable asociado)</p></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: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Construcción Mecánica</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Cuerpo: Bronce niquelado</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Contacto central: Oro</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Aislante: Teflón</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Configuración: En línea, pasante</p><p style='margin: 6px 0;'><strong style='opacity: 0.9;'>Acoplamiento: Rosca 5/8"-24 UNEF (N hembra) / 1/4"-36 UNS (SMA macho)</p></div></div></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: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><p style='margin: 6px 0;'>• 1 adaptador coaxial SMA macho a N hembra en línea</p></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Transición de impedancia controlada entre interfaces SMA y N
Característica 2	Cuerpo de bronce niquelado para resistencia a corrosión industrial
Característica 3	Contacto central de oro para mínima pérdida por inserción
Característica 4	Aislante de teflón para estabilidad dieléctrica en alta frecuencia
Característica 5	Configuración en línea para integración en tramos de cable existentes
Característica 6	Compatible con aplicaciones RF de precisión hasta 18 GHz