



Adaptador RF en Línea / Conector SMA Hembra a N Hembra / Cuerpo Bronce Niquelado / Contacto Oro / Aislante Teflón

SKU: RSA-3477 Marca: RF INDUSTRIES,LTD Categoría: Adaptadores RF (BNC, N, UHF, SMA, TNC, FME)

\$194.76

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 de conector SMA hembra y N hembra en infraestructuras de RF, telecomunicaciones y pruebas de laboratorio. Fabricado con cuerpo de bronce niquelado que proporciona resistencia mecánica y protección contra corrosión en entornos operativos exigentes. El contacto central chapado en oro garantiza conductividad eléctrica óptima y minimiza la pérdida de inserción en trayectorias de señal de alta frecuencia. El aislante dieléctrico de teflón (PTFE) ofrece estabilidad térmica y eléctrica superior, manteniendo características de impedancia consistentes en aplicaciones de RF hasta los límites de frecuencia de la interfaz. Su geometría en línea permite integración directa entre equipos con conectores SMA y N sin requerir pigtaills ni cables de transición, reduciendo puntos de fallo y pérdidas en el sistema.</p></div><div style='margin-bottom: 25px;'><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 hembra 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 (inline)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Material del cuerpo: Bronce niquelado<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Material del 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 (PTFE)<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>• Diseño: Compacto para integración en espacios restringidos</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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: 0.9;'>Desempeño Eléctrico y Mecánico</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Impedancia característica: 50 ohm (estándar interfaces SMA/N)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Pérdida de inserción: Mínima por contacto de oro<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Aislamiento dieléctrico: Elevado por teflón PTFE<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Resistencia a la corrosión: Alta (cuerpo niquelado)<li style='padding: 6px 0;'>Durabilidad mecánica: Superior (bronce niquelado)</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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: 0.9;'>Especificaciones Físicas y Materiales</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Configuración: SMA hembra → N hembra<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Geometría: En línea (axial continua)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Cuerpo exterior: Bronce con acabado de níquel<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Contacto central: Chapado en oro<li style='padding: 6px 0;'>Dieléctrico: Teflón (politetrafluoroetileno)</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>1 x Adaptador en línea SMA hembra a N hembra<li style='padding: 6px 0;'>Acabado: Níquel / Oro / Teflón</div></div><div style='padding: 0 0 0 20px;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Modelo: RSA3477</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0;'></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Transición entre interfaces SMA y N sin cables adicionales
Característica 2	Contacto central chapado en oro para baja pérdida de inserción
Característica 3	Cuerpo de bronce niquelado resistente a corrosión ambiental
Característica 4	Aislante dieléctrico de teflón para estabilidad dieléctrica a alta frecuencia
Característica 5	Diseño en línea compacto para instalaciones en espacios reducidos
Característica 6	Conectores de precisión mecanizada para impedancia controlada de 50 ohm