



Conector RF N Macho / Anillo Plegable / 50 Ω / 0-11 GHz / Para Cable RG-58/U

SKU: RFN-1005-3C Marca: RF INDUSTRIES,LTD Categoría: RG-58/U, RG-142/U, LMR-195

\$174.75

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;'>Conector coaxial tipo N macho diseñado para aplicaciones de radiofrecuencia en el rango de 0 a 11 GHz con impedancia característica de 50 Ω. Construido con cuerpo de bronce niquelado y contacto central chapado en oro, garantiza baja atenuación de señal y resistencia a la oxidación en condiciones ambientales adversas. El sistema de anillo plegable permite un ensamble preciso sobre cables de diámetro compatible con serie RG-58, asegurando estabilidad mecánica y eléctrica. El dieléctrico en PTFE (Teflón) mantiene constantes las propiedades eléctricas a través del ancho de banda operativo. Cumple con el estándar de interfaz MIL-STD-348, sección 304, para aplicaciones profesionales en telecomunicaciones, instrumentación de prueba y sistemas de radiocomunicación.</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;'>• Conector N macho para cable RG-58/U y derivados compatibles<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Ensamble con anillo plegable para fijación mecánica precisa<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Cuerpo de bronce con acabado niquelado (plateado)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Contacto central chapado en oro para óptima conductividad<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Aislante dieléctrico fabricado en PTFE (Teflón)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Impedancia 50 Ω, rango de frecuencia DC a 11 GHz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Tensión de trabajo: 1,000 VRMS (dependiente del cable)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Tipo de acoplamiento: rosca 5/8-24<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Métodos de cableado: abrazadera, soldadura y prensado</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: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Eléctrico</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Impedancia: 50 Ω<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Rango de frecuencia: 0 - 11 GHz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tensión de trabajo: 1,000 VRMS (dependiente del cable)</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Compatibilidad de Cable</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>RG-58/U<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>LP-195<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>RG-58A<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>RG-58C<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>RG-142<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>RG-142A/U</div></div><div style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Identificación del Producto</div><div style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Número de parte:</div> RFN10053C</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Acoplamiento roscado 5/8-24 conforme MIL-STD-348 para conexión segura en entornos críticos
Característica 2	Contacto central chapado en oro para baja pérdida de inserción y alta durabilidad
Característica 3	Aislante dieléctrico en PTFE (Teflón) para estabilidad dieléctrica a alta frecuencia
Característica 4	Cuerpo de bronce niquelado con resistencia a la corrosión en instalaciones exteriores
Característica 5	Compatibilidad multicable: RG-58/U, RG-58A, RG-58C, RG-142, RG-142A/U y LP-195
Característica 6	Ensamble por abrazadera, soldadura o prensado según requerimiento de instalación