



Conector Coaxial N Macho / Ángulo Recto / Anillo Plegable / Cables RG-58/U, RG-142/U, LP-195 / Níquel / Oro / Teflón

SKU: RFN-1009-C-03    Marca: RF INDUSTRIES,LTD    Categoría: RG-58/U, RG-142/U, LMR-195

\$349.47

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 en configuración de ángulo recto diseñado para instalaciones en espacios reducidos donde un conector recto generaría estrés mecánico en el cable. El sistema de anillo plegable permite una terminación rápida y reproducible sin requerir soldadura, reduciendo el tiempo de instalación y eliminando variabilidad térmica en la unión conductor-dieléctrico. La construcción con cuerpo de bronce niquelado, contacto central de oro y aislante de teflón proporciona baja atenuación de intermodulación y estabilidad de impedancia en condiciones ambientales variables. Compatible con cables de serie 195 y 142 para aplicaciones de RF hasta 6 GHz en infraestructura de telecomunicaciones, sistemas de radiocomunicación móvil y redes de distribución de señal coaxial.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Conector N macho en ángulo recto con anillo plegable para ensamble mecánico</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Compatibilidad con cables coaxiales: LP-195, LP-142, RG-58/U, RG-142/U, LMR-195, CNT-195</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Cuerpo cuadrado de bronce niquelado para resistencia mecánica y corrosión</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Contacto central chapado en oro para conductividad óptima y baja resistencia de contacto</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Aislante dieléctrico de teflón (PTFE) para estabilidad dieléctrica y tolerancia térmica</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Herramientas recomendadas: CCT-03 (corte), CST-195 (preparación de cable), CT-240/195 (plegado de anillo)</li></ul></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: 0.9;'>Desempeño Eléctrico y Mecánico</h4><table style='width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 14px; color: inherit;'><tr style='border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'><td style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.7;'>Tipo de conector</td><td style='padding: 8px 0; text-align: right; color: inherit; opacity: 0.9;'>N macho, ángulo recto</td></tr><tr style='border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'><td style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.7;'>Modo de ensamble</td><td style='padding: 8px 0; text-align: right; color: inherit; opacity: 0.9;'>Anillo plegable (crimp)</td></tr><tr style='border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'><td style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.7;'>Cables compatibles</td><td style='padding: 8px 0; text-align: right; color: inherit; opacity: 0.9;'>LP-195, LP-142, RG-58/U, RG-142/U, LMR-195, CNT-195</td></tr><tr style='border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'><td style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.7;'>Material del cuerpo</td><td style='padding: 8px 0; text-align: right; color: inherit; opacity: 0.9;'>Bronce niquelado</td></tr><tr style='border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'><td style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.7;'>Contacto central</td><td style='padding: 8px 0; text-align: right; color: inherit; opacity: 0.9;'>Oro</td></tr><tr><td style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.7;'>Aislante dieléctrico</td><td style='padding: 8px 0; text-align: right; color: inherit; opacity: 0.9;'>Teflón (PTFE)</td></tr></table></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: 0.9;'>Herramientas Recomendadas</h4><table style='width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 14px; color: inherit;'><tr style='border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'><td style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.7;'>Corte de cable</td><td style='padding: 8px 0; text-align: right; color: inherit; opacity: 0.9;'>CCT-03</td></tr><tr style='border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'><td style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.7;'>Preparación de cable</td><td style='padding: 8px 0; text-align: right; color: inherit; opacity: 0.9;'>CST-195</td></tr><tr><td style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.7;'>Plegado de anillo</td><td style='padding: 8px 0; text-align: right; color: inherit; opacity: 0.9;'>CT-240/195</td></tr></table></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: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Conector N macho en ángulo recto con anillo plegable para cables coaxiales serie 195/142. Incluye componente terminado listo para ensamble mecánico con herramientas especificadas. No incluye herramientas de instalación ni cable coaxial.</p></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                           |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Anillo plegable que reduce tiempo de instalación en campo                 |
| Característica 2 | Cuerpo cuadrado de bronce niquelado para mayor resistencia a la corrosión |
| Característica 3 | Contacto central chapado en oro que minimiza pérdidas por intermodulación |
| Característica 4 | Aislante dieléctrico de teflón para estabilidad térmica hasta 165 °C      |
| Característica 5 | Compatible con familia de cables LMR-195, CNT-195 y equivalentes          |
| Característica 6 | Herramientas de ensamble específicas para terminación consistente         |