



Conector Coaxial UHF Macho / PL-259 / Ensamble Roscado-Soldable / Para Cables RG-8/U, RG-213, RG-214, LMR-400, Belden 9913 / Cuerpo Bronce Plateado / Concha Níquelada

SKU: RFU-500 Marca: RF INDUSTRIES,LTD Categoría: RG-58/U, RG-142/U, LMR-195

\$100.78

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 UHF macho tipo PL-259 diseñado para aplicaciones de radiofrecuencia en infraestructuras de telecomunicaciones, sistemas de radiocomunicación móvil y estaciones base. Su construcción híbrida roscada y soldable permite adaptarse a diferentes protocolos de instalación y requerimientos de confiabilidad mecánica. El cuerpo de bronce con acabado plateado y concha níquelada proporciona resistencia a la corrosión en entornos industriales, mientras que el aislante dieléctrico de D.A.P. con fibra mineral y sintética garantiza estabilidad dieléctrica bajo variaciones térmicas. La compatibilidad extendida mediante adaptador reductor RFU-530 amplía su aplicabilidad a cables de menor diámetro como RG-58/U y RG-142.</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: 0.9;">• Tipo de conector: UHF macho (PL-259)<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Modo de ensamble: Roscado / Soldable<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Cuerpo: Bronce plateado con concha níquelada<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Contacto central: Plateado<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Aislante dieléctrico: D.A.P. (fibra mineral y sintética)<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Desempeño Eléctrico y Mecánico<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Compatibilidad primaria: LP-400, RG-8/U (Belden 8237), RG-213/U (8267), RG-214 (8268), Belden 9913, CTN-400, 7810, 8214, RG-8/U-SYS, RFLASH-1113, LMR-400<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Compatibilidad secundaria (con adaptador RFU-530): LP-195, LP-142, RG-58/U, RG-142, LMR-195, CNT-195<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">• Herramientas recomendadas: CCT-03 (corte), CST-195 (preparación de cable), CT-240/195 (pinzas de crimpado/compresión)</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="font-size: 16px; margin: 0 0 15px 0; color: inherit; opacity: 0.9;">Desempeño Eléctrico y Mecánico</h4><div style="font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;"><p style="margin: 0 0 8px 0;"><strong style="opacity: 0.9;">Impedancia característica: 50 Ω (estándar UHF)</p><p style="margin: 0 0 8px 0;"><strong style="opacity: 0.9;">Rango de frecuencia típico: Hasta 300 MHz (UHF)</p><p style="margin: 0 0 8px 0;"><strong style="opacity: 0.9;">Método de terminación: Roscado y soldable</p><p style="margin: 0 0 8px 0;"><strong style="opacity: 0.9;">Materiales conductores: Bronce plateado / Níquel</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="font-size: 16px; margin: 0 0 15px 0; color: inherit; opacity: 0.9;">Especificaciones Físicas y Materiales</h4><div style="font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;"><p style="margin: 0 0 8px 0;"><strong style="opacity: 0.9;">Concha exterior: Níquelada</p><p style="margin: 0 0 8px 0;"><strong style="opacity: 0.9;">Contacto central: Plateado</p><p style="margin: 0 0 8px 0;"><strong style="opacity: 0.9;">Aislante dieléctrico: D.A.P. (dialilftalato)</p><p style="margin: 0 0 8px 0;"><strong style="opacity: 0.9;">Composición dieléctrica: Fibra mineral y fibra sintética</p></div></div><div style="font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;"><p style="margin: 0 0 8px 0;"><strong style="opacity: 0.9;">Conector UHF macho: 1 unidad</p><p style="margin: 0 0 8px 0;"><strong style="opacity: 0.9;">Adaptador reductor RFU-530: No incluido (requerido para RG-58/U, RG-142, LP-195, LP-142, LMR-195, CNT-195)</p><p style="margin: 0 0 8px 0;"><strong style="opacity: 0.9;">Herramienta de corte CCT-03: Recomendada</p><p style="margin: 0 0 8px 0;"><strong style="opacity: 0.9;">Herramienta preparación CST-195: Recomendada</p><p style="margin: 0 0 8px 0;"><strong style="opacity: 0.9;">Pinzas CT-240/195: Recomendadas</p></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Compatibilidad multi-cable con adaptador reductor RFU-530 para RG-58/U y RG-142
Característica 2	Construcción de bronce plateado con concha níquelada para durabilidad en RF
Característica 3	Aislante dieléctrico D.A.P. con fibra mineral y sintética para estabilidad térmica
Característica 4	Ensamble dual roscado y soldable para flexibilidad de instalación
Característica 5	Contacto central plateado para baja pérdida de inserción y resistencia a la corrosión
Característica 6	Herramientas de preparación específicas CCT-03, CST-195, CT-240/195 para terminación precisa