



Conector RF N Macho / Ángulo Recto / IP68 / 50 Ω / 0-10200 MHz / Cable 1/2" (12.7 mm) / 500 Ciclos

SKU: F4-NRHC Marca: ANDREW / COMMSCOPE Categoría: Heliax

\$1,055.15

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 N macho en ángulo recto diseñado para instalaciones de infraestructura RF exteriores e interiores. Construcción IP68 que garantiza estanqueidad bajo inmersión prolongada. Compatible con cable FSJ4-50B de 1/2 pulgada (12.7 mm) mediante sistema de cojinete expandible. Diseño Heliax® con fijación auto-flare exterior y contacto interior cautivo para montaje eficiente en campo sin herramientas especializadas de compresión. Rendimiento eléctrico optimizado para aplicaciones de telecomunicaciones móviles y distribución de señal RF en bandas de frecuencia hasta 10.2 GHz.</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='padding-left: 20px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Tipo de conector: N macho A/R (ángulo recto)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Compatibilidad: Cable FSJ4-50B (1/2')<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Ensamble: Cojinete expandible<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Marca: Heliax®<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Estilo de montaje: Ángulo recto<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Protección: IP68 (a prueba de agua)</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;'>Físicas y Mecánicas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Impedancia: 50 Ω<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Frecuencia de operación: 0-10200 MHz<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Pérdida de intermodulación: -116 dBm @ 910 MHz<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Tensión RF máxima: 707 Vrms<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Pérdida de inserción: 0.05 dB<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Efectividad de blindaje: -110 dB</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;'>Ambientales</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Fijación exterior: Auto-flare<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Fijación interior: Cautivo<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Acabado exterior: Trimetal<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Acabado interior: Oro y plata<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Durabilidad: 500 ciclos de conexión<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Fuerza de retención: 445 N | 100 lbf<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Torque de retención: 5.42 N·m | 48.00 in·lb</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-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Operación</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Temperatura de operación: -55 °C a +85 °C<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Temperatura de almacenamiento: -55 °C a +85 °C</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Blindaje efectivo de -110 dB para protección contra interferencias electromagnéticas
Característica 2	Retención mecánica de 445 N (100 lbf) para instalaciones en exteriores exigentes
Característica 3	Torque de retención de 5.42 N·m para asegurar conexiones estables bajo vibración
Característica 4	Auto-flare exterior con fijación interior cautiva que simplifica el ensamblaje en campo
Característica 5	Acabado interior en oro y plata que minimiza pérdidas por contacto a alta frecuencia
Característica 6	Rango térmico de -55 °C a +85 °C para operación en climas extremos