



Conector RF DIN 7-16 Macho / 50 Ω / 0-5000 MHz / 40 kW Pico / Cables 7/8" / IP68

SKU: 78-EZDM Marca: ANDREW / COMMScope Categoría: Heliax

\$703.19

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 DIN 7-16 macho diseñado para cables de 7/8' en aplicaciones de infraestructura de telecomunicaciones y estaciones base celulares. Construcción con aro auto-expandible que permite ensamble rápido en campo, contacto central de oro cautivo para optimizar el desempeño eléctrico, y aislante dieléctrico de teflón que garantiza estabilidad térmica bajo condiciones de alta potencia RF. Soporta frecuencias hasta 5 GHz con baja pérdida de inserción y alta resistencia al arco eléctrico, cumpliendo con los requerimientos de sistemas de transmisión de alta potencia.</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;'>Conector DIN 7-16 macho para cables de 7/8'<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Compatible con cables AVA5-50 y AL5-50<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Aro auto-expandible para ensamble rápido<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Contacto central de oro cautivo<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Aislante dieléctrico de teflón<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Resistencia de contacto exterior: 1.50 mΩ</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='font-size: 16px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Eléctrico</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Impedancia: 50 Ω<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Frecuencia: 0 - 5000 MHz<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>IMD 3er orden: -116 dBm @ 1800 MHz<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Voltaje RF: 1415 V<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Prueba DC: 4000 V<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Resistencia contacto exterior: 1.50 mΩ<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Resistencia contacto interior: 0.40 mΩ<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Resistencia aislamiento: 5000 MΩ<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Potencia pico: 40.00 kW<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Pérdida de inserción: 0.05 dB</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='font-size: 16px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Especificaciones Mecánicas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Ajuste contacto exterior: Clamp<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Ajuste contacto interior: Cautivo<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Recubrimiento exterior: Trimetal<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Recubrimiento interior: Plateado<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Durabilidad: 25 ciclos<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Durabilidad interfaz: 500 ciclos</div></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='font-size: 16px; margin-top: 0; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Conector DIN 7-16 macho 78EZDM<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Aro auto-expandible integrado</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Aro auto-expandible para ensamble rápido sin herramientas especiales
Característica 2	Contacto central de oro cautivo que minimiza pérdidas por intermodulación
Característica 3	Aislante de teflón para estabilidad dieléctrica en alta potencia RF
Característica 4	Resistencia de contacto exterior de 1.50 mΩ para conexión confiable
Característica 5	Compatible con cables AVA5-50 y AL5-50 de uso común en infraestructura celular
Característica 6	Recubrimiento trimetal exterior con durabilidad de 500 ciclos de acoplamiento