

CONECTOR F COMPRESION RG11



\$800 \$952 con IVA

- Código: **32126**
- Marca: **BDN**
- Modelo- P/N: **BDN-RG11COMP**

TIENDAS

- Huechuraba : **En stock disponibilidad inmediata**
- Sucursal Exequiel: **En stock disponibilidad inmediata**



Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.

? Descripción general

El Conector F de Compresión para RG11 BDN-RG11COMP es un componente de conectividad especializado diseñado específicamente para profesionales de instalación CATV, SAT y televisión. Este conector facilita la conexión de cables coaxiales RG11 de alta calidad, garantizando una transmisión de señal óptima en el rango completo de 0 a 3 GHz. Su tecnología de compresión asegura una sujeción mecánica firme del cable, eliminando la necesidad de herramientas adicionales complejas y reduciendo significativamente los tiempos de instalación.

Fabricado bajo estándares internacionales reconocidos (SCTE, ISBE), este conector mantiene los parámetros de respuesta en frecuencia y atenuación dentro de los límites establecidos por normativas actuales de telecomunicaciones, garantizando compatibilidad y confiabilidad en infraestructuras de distribución de video y datos.

? Características principales

- **Tecnología de compresión:** Sistema de compresión integral que proporciona sujeción mecánica segura sin herramientas especializadas
- **Impedancia nominal:** 75 Ohms, cumpliendo con estándares CATV para máxima compatibilidad
- **Ancho de banda:** 0 MHz a 3 GHz, cubriendo todas las frecuencias de servicios CATV modernos
- **Baja pérdida de inserción:** Menos de 0.10 dB hasta 1 GHz, minimizando degradación de señal
- **Excelente retorno de señal:** Mínimo -35 dB a 1 GHz y -20 dB a 3 GHz, garantizando integridad de señal
- **Retención de cable robusta:** 75 lbs (34.02 kg) mínimo para cables de triple apantallamiento, asegurando conexiones duraderas
- **Rango de operación amplio:** Funciona en temperaturas de -40C a 60C, apto para exteriores e interiores
- **Voltaje de operación:** Soporta 90 V CA continua a 60 Hz, compatible con sistemas de telefonía por cable

? Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Ancho de banda	0 MHz a 3 GHz

Parametro	Valor
Prdida de insercin	<0.10 dB a 1 GHz
Impedancia	75 Ohms (nominal)
Retorno de prdida	Mnimo -35 dB a 1 GHz, Mnimo -20 dB a 3 GHz
Voltaje de operacin	90 V (CA 60 Hz continua)
Rango de temperatura de operacin	-40F a 140F (-40C a 60C)
Retencin de cable (triple apantallamiento)	75 lbs (34.02 kg) mnimo

? Certificaciones y normativas

- **SCTE:** Cumple estndares de la Sociedad de Ingenieros de Telecomunicaciones por Cable
- **ISBE:** Conforme con normativas internacionales de expertos en radiodifusin

? Glosario tcnico

Trmino	Definicin
Impedancia	Resistencia elctrica caracterstica del cable, medida en Ohms; 75 Ohms es estndar en aplicaciones de video
Prdida de insercin	Atenuacin de seal que ocurre al insertar un componente en una lnea de transmisin, expresada en dB
Retorno de prdida	Medida de cmo se refleja la energa de seal en un componente; valores ms negativos indican mejor adaptacin
CATV	Televisin por cable (Community Antenna Television); sistema de distribucin de seal de video por cable coaxial
Cable RG11	Cable coaxial de 0.405 pulgadas de dimetro exterior, usado en redes CATV de larga distancia
HFC	Red Hbrida Fibra-Coaxial; arquitectura que combina fibra ptica troncal con coaxial de distribucin
Triple apantallamiento	Cable coaxial con tres capas de proteccin electromagntica para mxima blindaje contra interferencia

Producto distribuido por Artilec Ltda ? www.artilec.com ? comercial@artilec.com ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

Productos Relacionados



CONECTOR F COMPRESION RG6

Codigo: **32125**
 Marca: **BDN**
BDN-RG6COMP
 \$150 +iva



CONECTOR F COMPRESION METALICO RG6

Codigo: **32168**
 Marca: **BDN**
BDN-RG6COMP MET
 \$380 +iva



CONECTOR HARDLINE PIN 2 PIEZAS CABLE QR540

Codigo: **32134**
 Marca: **BDN**
BDN-CONQR540
 \$2.970 +iva



CONECTOR F MACHO A KS QR540

Codigo: **32167**
 Marca: **BDN**
BDN-ADAPFH-KSQR
 \$4.030 +iva



HERRAMIENTA COMPRESION RG6 Y RG11

Codigo: **32127**
 Marca: **BDN**
BDN-HERRCOMP
 \$16.630 +iva