

Mejore el ancho de banda en la última milla con el Extensor / Amplificador BRX de Positrón

Los amplificadores de línea BRX de Positrón duplican el área de servicio en largos bucles de cobre donde la fibra no es rentable.

Años de desarrollo y miles de unidades en funcionamiento en 200 operadores, dan como resultado una confiable y muy robusta solución, con una flexibilidad de ubicación significativa y operando con la alimentación de corriente de cada línea.

El BRX de Positrón se ajusta al instante a las condiciones de la línea:

- Multiplica los anchos de banda en líneas ADSL/ADSL2+ de 2x a 4x
- Extiende anchos de banda en líneas VDSL2 en 800 metros
- Duplica las áreas de cobertura para proporcionar servicios de banda ancha más altos a cientos de suscriptores o clientes

El BRX de Positrón ofrece:

- 10/1 Mbps en pares ADSL2+ hasta 5.2 km en 24 AWG (0.5 mm)
- 25/4 Mbps en pares VDSL2 hasta 1850 metros en 24 AWG (0.5 mm)

Beneficios:

- Aumenta S/N hasta 14 db
- Ofrece un mayor ancho de banda
- Reduce las llamadas problemáticas y los costos de mantenimiento
- Aumenta ingresos y los servicios de valor agregado
- Reduce la pérdida de clientes

Aplicaciones:

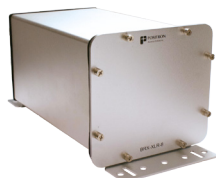
- Suscriptores residenciales
- Suscriptores comerciales con uniones de hasta 8 pares
- Backhaul DMT
- Recintos resistentes a la intemperie con elección de 1, 2, 8, 24, 48 pares



BRX-XLR-2
2-pares ADSL/ ADSL2+
Dimensiones: 235 mm x 140 mm x 38 mm



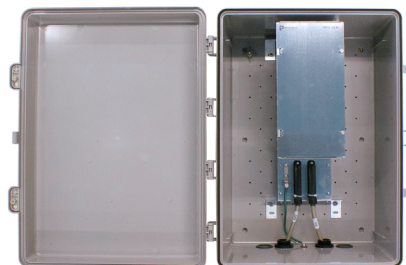
BRX-VDSL2-2
2-pares VDSL2
Dimensiones: 235 mm x 140 mm x 38 mm



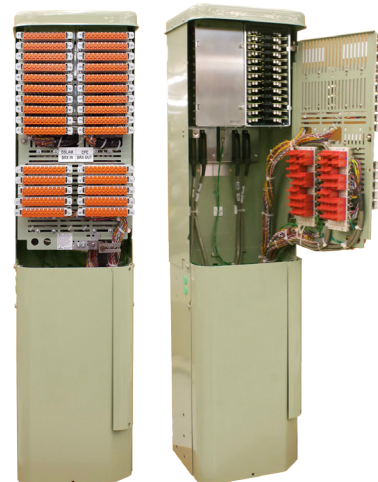
BRX-XLR-8
8-pares ADSL/ ADSL2+
Dimensiones: 292 mm x 140 mm x 120 mm



BRX-VDSL2-8
8-pares VDSL2
Dimensiones: 292 mm x 140 mm x 120 mm



BRX-XLR-24 / BRX-VDSL2-24
Caja de 24-pares para
ADSL/ ADSL2+ o VDSL2
Poste o Muro
Dimensiones: 546 mm x 432 mm x 280 mm



BRX-XLR-24-1SXPF
Pedestal