

CABLE LEAKY FEEDER VHF



Distribuidor en Perú de:



VHF LFC iluminatronics



CABLE LEAKY FEEDER VHF

Cable LeakyFeederVHF

El cable leakyfeederVHF es un consumible con una impedancia de 75 ohmsy es totalmente compatible con todos los sistema VHF leakyfeederexistente como, tunnelRadio, PBE (antes Minecom), Becker MiningSystem, Varis, Sigma, Mine Site, MRS, etc. Incluyendo tambien las cajas de unión no hay ningunproblema entre todas ellas, con excepción de algunos amplificadores ahí si hay algunas diferencias en cuanto al ancho de banda.

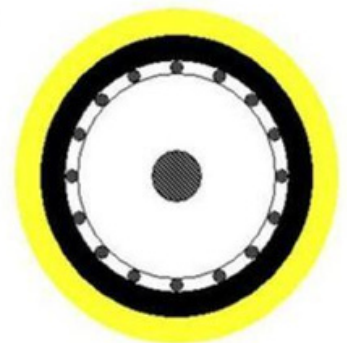
Usted puede reparar los machucos del cable leakyfeedery personal de mantenimiento electromecánico debe ser capázde realizar estas reparaciones ahorrándose costos de mantenimiento, solo necesita adquirir sus propios consumibles.

Las características del cable radiante leakyfeederVHF es que es una adaptación del cable coaxial estándar, con una diferencia clave: el conductor exterior está ranuradoo perforado a propósito, lo que permite que el cable irradie los 360°similar a como si el cable tuviera fugas.

Los cables leakyfeederson flexibles de uso rudo para ambientes hostiles y adversos y están disponibles en bobinas de 350m y 500m.

Todas estas características hacen que el cable radiante leakyfeedersea un buen candidato para proporcionar conectividad móvil y cobertura de sensores de RF en entornos confinados y desafiantes como:

- Instalaciones subterráneas
- Espacios confinados
- Minas subterráneas
- Túneles de metros
- Túneles ferroviarios
- Túneles de hidroeléctricas
- Túneles de carreteras
- Barcos y aviones.



CABLE LEAKY FEEDER VHF

CABLE LEAKY FEEDER VHF	ESPECIFICACIONES
Conductor interno	cobre desnudo de 2.31m m
Dieléctrico	9.50m m
Conductor externo	16 * 0.6 mm
Chaqueta interna	13. 0±0. 30m m
Chaqueta externa retardante al fuego libre de alógeno	15. 5±0. 50m m
LSZH impedancia	75 ohmios
Frecuencia	5 a 500MHZ
Conductor interno de la resistencia de DC	≤4. 5Ω/ km
Conductor externo de la resistencia de DC	≤4. 1Ω/ km
Capacitancia Pf/m	51±2 Pf/m
Resistencia de aislamiento	> 10.4MΩ/km
Radio mínimo de curvatura	150m m
Pérdida de acoplamiento (50%) , dB	65± 10
Temperatura de funcionamiento	-40 to +70 grados centigrados
Attenuation@20°C ≤dB/100m a 85 Mhz	≤3. 4dB
Attenuation@20°C ≤dB/100m a 150 Mhz	≤4. 2dB
Attenuation@20°C ≤dB/100m a 160 Mhz	≤4. 8dB
Empacado	
Dimensiones y peso de bobinas de 350m	475*560*560mm con un peso alrededor de 130 Kgrs
Cantidad mínima a ordenar en bobinas de 350m	Set de 10 bobinas de 350m (opcional 6 bobinas de 500m)



CONTACTO



Distribuidor en Perú de:



ARQUITECTURA, INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN
PAG. WEB: www.valduringenieros.com.pe
CORREOS: naylerval@valduringenieros.com.pe
ventas@valduringenieros.com.pe
CEL. WSP: 945479402, 992753360
TELEFONO FIJO: 01-7670382
DIRECCIÓN: MZ 1 Lote 10, sexto sector
izquierdo, Urb. Antonia Moreno de
Cáceres, Distrito Ventanilla, Callao
Lima -Perú.