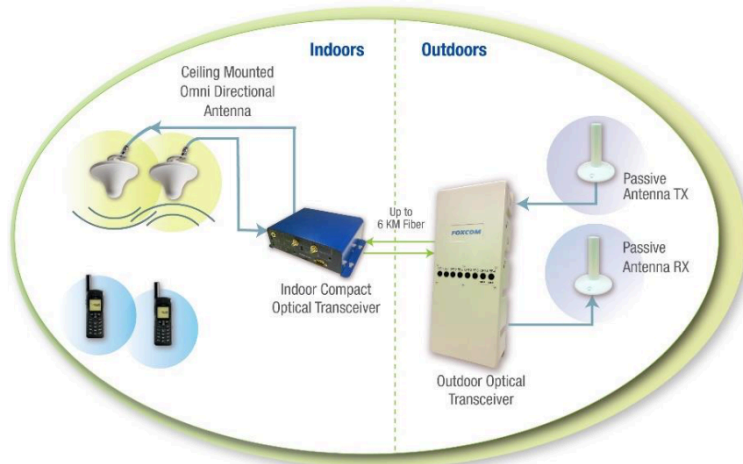


IRIDIUM REPEATER LINK

Iridium / GPS Coaxial Repeater



Aplicaciones:

- [] Instalaciones subterráneas
- [] Búnkeres militares
- [] Submarinos
- [] Marítimo
- [] Plataformas Petroleras

Descripción del Producto:

JabaSat está ofreciendo una solución de repetidor óptica Iridium & GPS exclusiva, Suricate Pro™, que permite a los usuarios permanecer conectados al mundo en todo momento incluso si todas las redes de comunicación principal están inactivas. El teléfono Iridium no requiere vista del cielo para operar, por lo que los usuarios pueden permanecer dentro de las salas de control o búnkeres durante una emergencia.

El repetidor coaxial Iridium / GPS es la solución ideal para la conectividad por satélite móvil en cualquier lugar en interiores, como una sala de control, una sala de operaciones y un búnker militar.

El sistema soporta 40 metros con LMR 400 y 20 metros cuando se utiliza el cableado LMR300.

Contenido:

Una unidad repetidora nominal al aire libre, PS AC-DC de exterior, 2x antena exterior, 2x antena interior y 10m de cableado.

Iridium / GPS Coaxial Repeater

Tenemos varios repetidores de Iridium, cada uno específico al tamaño del área que necesitamos cubrir, y la distancia de las antenas al aire libre a la unidad interior, los sistemas de la fibra y del Coax están disponibles. Todos los sistemas repiten señales de Iridium, GPS y Glonass. Además, tenemos una versión "Link" que se encuentra sobre una mesa o rack y conecta 4 estaciones de acoplamiento Iridium.

Especificaciones:

Iridium Coaxial Repeater Specifications	
Downlink	
Frequency range	1500-1650MHz
ODU input/IDU output VSWR	1:1.6
ODU RF input signal range [total power]	up to -20dBm
Downlink gain	Fixed
Noise figure	<5dB
Uplink	
Frequency range	1500-1650MHz
IDU input/ODU output VSWR	1:1.6
IDU RF input signal range [total power]	up to -20dBm
Uplink gain	Fixed
Noise figure	<5dB
Indoor coax length support	30m LMR300 / 40m LMR400
Physical Specifications	
Repeater unit	
RF connectors	Dual N-Type Female
Dimensions	14" x 6" x 3"
Operating temperature	-30 to +55° C
Outdoor rating	IP65
Electrical Specifications	
Power	100-220VAC 50-60Hz