

SecurLink

SISTEMA de TRANSMISION DE VIDEO EN 2.400 MHz

Securlink es un sistema de transmisión inalámbrica de video fabricado con la mas alta tecnología en RF y pensado para evitar costosos cableados. Capaz de alcances de mas de 10 Kms* puede resolver sus problemas a un costo razonable aún en instalaciones interiores o ascensores.

* con antenas de alta ganancia

El sistema **SecurLink** tiene garantía de un año real por estar fabricado en la Argentina y estar respaldado por un completo laboratorio de microondas

La linea **SecurLink** comprende:

- ▶ Transmisores y receptores de interior de 35 mW
- ▶ Transmisores de intemperie de 35 y 100 mW
- ▶ Transmisores y receptores de video mas dos canales de audio de alta fidelidad
- ▶ Transmisores y receptores para transmisión de datos hasta 38400 bps con entrada - salida RS422 / 485 para movimiento de domos, PTZ o control de acceso.



RECEPTOR DE
INTEMPERIE

MODELO DE INTERIOR



TRANSMISOR DE
INTEMPERIE
de 100 mW



Alcances máximos para enlaces ópticos

Potencia	Ganancias de las antenas del transmisor y el receptor / distancia				
35 mW	0 + 0 dB = 0,2 Km	8,5 + 8,5 dB = 0,8 Km	10,5 + 10,5 dB = 1,2 Km	14,5 + 14,5 dB = 3 Kms	14,5 + 23 dB = 8 Km
100 mW	0 + 0 dB = 0,25 Km	8,5 + 8,5 dB = 1 Km	10,5 + 10,5 dB = 1,6 Km	14,5 + 14,5 dB = 4 Kms	14,5 + 23 dB = 11 Km

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANTENAS

VTX-100 TRANSMISOR

Potencia: 35 a 100 mW
 Sistema de Modulación: FM
 Desviación Nominal: 5 Mhz
 Frecuencia: Canal 1 2410 Mhz
 Canal 2 2430 Mhz
 Canal 3 2450 Mhz
 Canal 4 2470 Mhz
 Sintonía: PLL con sintetizador a cristal y microcontrolador
 Rango de temperatura: -20 a +50°C
 Consumo 130 mA 35 mW
 180 mA 100 mW
 Tensión: 12 VDC
 Entrada Video: 75 Ohms 1 VPP
 Conector "F" hembra en interior
 "N" hembra en intemperie

VRX-100 RECEPTOR

Sensibilidad: -80 dBm para una relación S/R > 36 dB
 F.I.: 479,5 Mhz
 Selectividad: 18 Mhz
 Frecuencia: Canal 1 2410 Mhz
 Canal 2 2430 Mhz
 Canal 3 2450 Mhz
 Canal 4 2470 Mhz
 Sintonía: PLL con sintetizador a cristal y microcontrolador
 Rango de temperatura: -20 a +50°C
 Consumo 250 mA
 Tensión: 12 VDC
 Salida Video: 75 Ohms 1 VPP
 Conector "F" hembra en interior
 "N" hembra en intemperie

Una completa variedad de antenas omnidireccionales, yagis hasta de 14 elementos y parábolas

