

NTVI4



TRANSMISOR DIGITAL DE VÍDEO MINIATURA

1 Fibra Óptica

-20° a 70°C



- Permite enlaces hasta distancias de 50Km.
- Compatible PAL, SECAM y NTSC.
- Hasta 10 MHz de ancho de banda.
- Versión 1310nm para fibra MM o SM.
- Conexión directa a la cámara.

Los transmisores digitales miniatura de vídeo, permiten ser instalados directamente a la cámara por su reducido tamaño, dentro de la carcasa, simplificando de este modo la instalación. Gracias a su nuevo diseño mecánico puede trabajar en condiciones climáticas extremas (-20 a 70°C). Totalmente compatibles con toda la gama de receptores Adilec de una ó dos fibras.

En su nueva versión digital, mejora y garantiza una alta velocidad de transmisión, excelente calidad de imagen y distancias superiores para enlaces punto a punto.

Modelos:

Transmisor	Receptores	Longitud de onda	Conector	Fibra	Perdidas máx. ¹
NTVII 2N04	NRVII 2N11 NRVII 2N16 NRVI2 2N11 NRVI2 2N16	1310nm 1 x MM	ST	62.5/125 50/125	14dB (6Km)
NTVII 2M04	NRVII 2M11 NRVII 2M16 NRVI2 2M11 NRVI2 2M16	1310nm 1 x SM	FC/PC	9/125	22dB (50Km)

04= Miniatura

(1) Atenuaciones: 3dB/Km en 850nm y 1dB Km en 1310nm para 62.5/125. Para 9/125 0.4dB/km en 1310nm.
(2) Para 50/125 sustraer 4dB a las pérdidas máximas.

NTVI4

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Vídeo	
Impedancia de entrada	75 Ohm
Tensión de entrada	1Vpp
Conector eléctrico	BNC-macho
Banda pasante	10 Hz – 10 MHz
Consumo	100mA
Sistema de alimentación	12Vcc estabilizados (AL12)

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Dimensiones	66 x 31 x 31 mm
Peso	48,5 gr

CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES

MTBF	100.000horas
Temperatura de almacenamiento	-55 a 85 °C
<i>Temperatura de trabajo</i>	<i>-20 a 70 °C</i>
Humedad Relativa	95% sin condensación

APLICACIÓN

