

Video de calidad a través de par trenzado...

Transceptor de Video Modelo NV-213A y NV-213A-M



Características:

- ▶ Video en tiempo real a color o en monocromo hasta 300 m utilizado con el NV-213A, NV-213A-M, NV-813A, o NV-1613A
- ▶ Hasta 1 km con los receptores activos de NVT
- ▶ Sostiene señales de control "por el cable coaxial" hasta 300 m
- ▶ No requiere alimentación externa
- ▶ Inmunidad contra interferencias insuperable
- ▶ Incluye supresión de picos transitorios
- ▶ El BNC macho en el NV-213A-M permite una conexión directa a la cámara
- ▶ Compatible con las cámaras UTP cualificadas
- ▶ Hasta 10 NV-213A's pueden ser montados en el Panel NV-RM-8/10
- ▶ Garantía limitada de por vida

Los transceptores de video Modelo NV-213A y NV-213A-M son aparatos pasivos que permiten el envío de video en tiempo real a color o en monocromo hasta 150 m a través de par trenzado sin blindaje.

Señales de bandabase (compuestas) de cualquier tipo son compatibles hasta 150 m. Señales de control "por el cable coaxial" pueden ser enviadas a través del mismo par trenzado. Usado como un receptor, el NV-213A es compatible con cámaras cualificadas que contienen una salida de video en par trenzado NVT.

La insuperable inmunidad a interferencias y bajas emisiones del Modelo NV-213A (-M) permite que las señales de video coexistan en el mismo conjunto de multipares con señales de telefonía, datos, o circuitos de bajo voltaje. Esto permite el uso del cableado estructurado. Suministrando protección contra picos transitorios, el voltaje dañoso es eliminado.

Network Video Technologies, Inc.
1755 E. Bayshore Road, Suite 8B • Redwood City, CA • 94063 • USA
(+1) 650.562.0600 • 800.959.9870 • FAX (+1) 650.365.9575
email:info@nvt.com • <http://www.nvt.com> • Internet Keyword: NVT

NV-213A
NV-213A-M



Video de calidad a través de par trenzado...®

Transceptor de Video Modelo NV-213A y NV-213A-M

Especificaciones Técnicas

Video

Ancho de banda	DC to 5 MHz
Atenuación	0.5 dB tip
Rechazo de modo común 15 KHz a 5 MHz	60 dB tip
Impedancia	
Coaxial, BNC Hembra o Macho (M)	75 ohms
Tornillos hacia el cable	100 ohms

Alimentación

No requiere alimentación externa

Ambiental

Temperatura	-20 a +75°C
Humedad (sin condensación)	0 a 95%
Inmunidad a transientes	6,000 V 1.2µS x 50 µS
por ANSI / IEEE 587 C62.41 B3	3,000 A 8µS x 20 µS
cuando el tornillo verde está enlazado a masa/tierra	

Cable

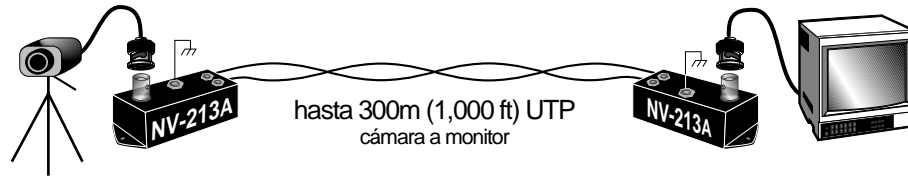
Cableado	Un par trenzado sin blindaje 0,5 mm (24 AWG) o más grueso
Categoría	2 o mejor
Impedancia	100 ± 20 ohms
Resistencia del bucle DC	18 ohms por cada 100 m (52 ohms por cada 1,000 ft)
Capacitancia diferencial	62 pF/m max (19 pF/ft max)
Longitud del cable	Vea la gráfica

Mecánico

Dimensiones, sin conectores	76 x 39 x 28mm (300 x 1.54 x 1.10 in.)
Peso	100 g (4.0 oz)
Material	"ABS" color negro
Montaje	Dos orificios de diámetro 4,4 mm (0.175 in) y separados 63,5 mm (2.5 in)

Hasta diez modelos NV-212A se pueden montar en el Panel NV-RM-8/10

Las especificaciones están sujetas a cambiar sin previo aviso.



Gráfica de Selecciones

Distancia	Transmisor	Requiere Alimentación	Receptor	Requiere Alimentación	Aislamiento de Tierra	Protección contra Picos	Control P/T/Z
0 a 150 m (0 a 500 ft)	NV-212A Transceptor o Cámara OEM Cualificada	.....No	NV-212A Transceptor	.....No	No	No, sólo para uso interior	Sí
0 a 300 m (0 a 1000 ft)	NV-213A/A-M Transceptor o NV-813A Multi-receptor o NV-1613A Multi-receptor o Cámara OEM Cualificada	.....No.....No.....No	NV-213A Transceptor o NV-813A Multi-receptor o NV-1613A Multi-receptor	.....No.....No.....No	No	Incluido	Sí
0 a 1 km (0 a 3000ft)	NV-213A/A-M Transceptor o NV-813A Multi-receptor o NV-1613A Multi-receptor o Cámara OEM Cualificada	.....No.....No.....No	NV-652R Receptor o NV-862R Multi-receptor o NV-1662R Multi-receptor	.....12-24V AC/DC.....Transformador Incl. .....Transformador Incl.	Sí	Incluido	No, Use RS-422
Cat. 2 ó 3 0 a 1,6 km (0 a 1 milla) ó Cat. 5 0 a 2,4 km (0 a 1,5 millas)	NV-653T Transmisor	.....24V AC/DC	NV-652R Receptor o NV-862R Multi-receptor o NV-1662R Multi-receptor	.....12-24V AC/DC.....Transformador Incl. .....Transformador Incl.	Sí	Incluido	No, Use RS-422

Network Video Technologies, Inc.

1755 E. Bayshore Road, Suite 8B • Redwood City, CA • 94063 • USA
 (+1) 650.562.0600 • 800.959.9870 • FAX (+1) 650.365.9575
 email:info@nvt.com • http://www.nvt.com • Internet Keyword: NVT

Derechos de Autor © 2000 NVT, Inc.

411-213-2-H

NV-213A
NV-213A-M