

Vue d'ensemble

Le Balun CCTV VideoEase permet à un signal vidéo CCTV simple d'être transmis via une paire torsadée non blindée (UTP) de faible coût.

Utilisé par paire, le balun CCTV élimine le câble coaxial volumineux et coûteux, permettant à un équipement CCTV de sécurité et surveillance d'être connecté selon les techniques de câblage structuré standard pour obtenir un câblage plus propre et plus efficace.

Le Balun CCTV est disponible en deux modèles : Balun CCTV à terminaux à vis (500009) et Balun CCTV Modulaire (500000). Ces deux modèles sont interchangeables.

Avantages

Économie- Élimine le câble coaxial coûteux
Déplacements rapides, ajouts et modifications
Neater wiring



Caractéristiques

Élimine le câble coaxial
730 m via UTP de Cat 5
Renforcement des connexions (500009)
Design Compact
Faible affaiblissement de retour
Garanti à vie

Specifications	
Environnement	Équipement Close-Circuit TV (CCTV) de sécurité et surveillance.
Appareils	caméras CCTV, moniteurs, commutateurs, séquenceurs, multiplexeurs, enregistreurs vidéo numériques (DVR) et autre équipement CCTV.
Mode de Transmission	Transparent à l'utilisateur
Bande passante	Vidéo: DC à 8 MHz.
Sortie Maximum	1.1Vp-p
Affaiblissement d'insertion	Moins de 2 dB par paire au dessus de la gamme de fréquence de DC à 8 MHz
Affaiblissement de retour	Plus de 15 dB au dessus de la gamme de fréquence de DC à 8 MHz
CMMR	Plus de 40 dB @ 8 MHz
Distance Max. de Couleur	Cat 3 – 400 m; Cat 5 – 730 m
Distance Max. Noir & Blanc	Cat 3 – 500 m; Cat 5 – 830 m
Câble – UTP	24 Gauges ou moins. Impédance de la paire torsadée solide en cuivre: 100 ohms à 1 MHz. Capacité maximum: 20 pf/0.30m. Atténuation: 6.6 dB/305 m à 1 MHz
Câble – BNC	Impédance: 75 ohms à 1 MHz (RG59/U). 25 ft Maximum de câble coaxial autorisé par lien bout à bout.
Connecteurs <i>Sensibles à la polarité inversée</i>	500000: RJ45 Pins 7&8 500009: Deux (2) terminaux à vis
Impédance	Entrée: 75 ohms (BNC) Sortie: 100 ohms (RJ45)
Température	Opère: 0 à 55 C. Stock: -20 à 85 C. Humidité: jusqu'à 95%
Gaine	plastique anti-feu ABS
Dimensions	500000: 1.75" x .75" x 1.00" 500009: 2.30" x 0.62" x 0.62"
Garantie	A vie
Information de Commande	500000 VideoEase Balun CCTV, RJ45 500009 VideoEase Balun CCTV, Terminaux à vis

Siège Social

5450 Cote-de-Liesse, Montreal, Quebec, H4P 1A5

Internet: www.muxlab.com

E-mail: videoease@muxlab.com

Application Typique

