

## **LongReach VideoEase Balun récepteur CCTV actif (500015)**

### **Caractéristiques architecturales et technologiques**

La transmission de composite vidéo de bande de base sur une grande distance via une paire torsadée blindée ou non blindée est obtenue en utilisant le Balun CCTV récepteur actif VideoEase LongReach (p/n 500015). Le Balun LongReach dispose d'un ajustement automatique de l'image et est capable de transmettre de la vidéo composite de bande de base en couleur (NTSC) à 1.5 km maximum sur un cat 5, si on utilise de la paire torsadée non blindée (UTP) de 24AWG ainsi que les baluns CCTV passifs (500000 ou 500009) de MuxLab à chaque caméra. Le Balun LongReach doit être capable de transmettre de la vidéo composite de bande de base en couleur (PAL) à 1.2 km maximum sur un cat 5 si on utilise de la paire torsadée non blindée (UTP) de 24AWG ainsi que les baluns CCTV passifs (500000 ou 500009) de MuxLab à chaque caméra. Une fois installé, l'atténuation maximum ne doit pas atteindre 6.6dB / 305m à 1MHz en utilisant un câble UTP de 24AWG. Le LongReach dispose d'un ajustement automatique de l'image, d'un blocage de boucle de terre, des fusibles auto-redémarrables et de diagnostics DEL. Le coffret du balun LongReach est fabriqué en plastique anti-feu et équipé d'un connecteur vidéo BNC pour être branché à un équipement CCTV standard. Le balun a aussi deux connecteurs terminaux à vis pour le branchement de l'UTP ou STP et deux autres pour être branché au courant de 24VAC.