

Convertisseur miniature à fibres optiques FTV10M

VIDÉO ENCODÉE NUMÉRIQUEMENT À UN SEUL CANAL

Caractéristiques du produit

- Module miniature conçu pour être utilisé dans les caissons de caméra séries EH2515/EH3512/EH3515 de Pelco® et dans les dômes à fixation fixe séries DF5/DF8 ou comme module autonome
- Vidéo encodée numériquement sur 10 bits pour une transmission de grande qualité sur un seul câble à fibres optiques
- 1 fermeture de contact simplex
- Support de fibre multimode pour des distances pouvant aller jusqu'à 4 km (2,5 mi)
- Support de fibre monomode pour des distances pouvant aller jusqu'à 54 km (33,6 mi)
- Dépasse toutes les exigences des spécifications de transmission courte portée EIA RS-250C
- Laser pour la transmission des signaux optiques
- Compatible avec les normes vidéo NTSC, PAL et SECAM
- Conçu pour respecter les normes environnementales NEMA TS 1/TS 2 et Caltrans pour les équipements de contrôle des signaux de trafic
- Indicateurs d'état LED pour le contrôle de tous les paramètres de fonctionnement essentiels



FTV10S1STM

Le convertisseur miniature à fibres optiques **FTV10M** transmet un canal vidéo composite sur un seul câble à fibres optiques. Le convertisseur **FTV10M** est compatible avec les récepteurs de la série FRV20. Le convertisseur **FTV10M** est disponible en versions multimode et monomode. En cas d'utilisation de fibres optiques monomode, le récepteur **FTV10M** et le convertisseur compatible offrent un budget de puissance optique de 16 dB maximum et fournissent une distance de transmission maximum de 54 km (33 mi).

La conception Plug-and-Play simplifie l'installation sans nécessiter d'adaptation électrique ni optique. Spécifiquement conçu pour être utilisé dans les caissons de caméra séries EH2515/EH3512/EH3515 et dans les dômes à fixation fixe des séries DF5/DF8, le convertisseur **FTV10M** peut également être utilisé en tant que module autonome. En tant que module autonome, l'unité peut être placée sur un bureau ou fixée au mur.

Pour les installations autonomes et murales, une alimentation externe est nécessaire pour le convertisseur **FTV10M**. L'unité peut être alimentée à l'aide du bloc d'alimentation externe pour fibres optiques FEXTPS recommandé.

