

DH-PFM800-N

Balun HDCVI pasivo de 1 canal



- Transmisión en tiempo real sobre cable UTP CAT5E/6.
- No necesita fuente de alimentación.
- Admite HDCVI, TVI, AHD y CVBS.

Descripción general de la serie

El cable de par trenzado sin blindaje (UTP) es un medio de transmisión que procesa señales de video como un par de señales diferenciales de igual amplitud y polaridad opuesta para la transmisión de video a media y larga distancia. Es altamente confiable y transmite señales de video estables a largas distancias con mínima pérdida. Fácil de instalar y usar, el cable es ideal para una amplia variedad de escenarios.

Especificación técnica

Función

| | |
|--------------------------|--|
| Señal de transmisión | 1 canal HDCVI, TVI, AHD y CVBS |
| Distancia de transmisión | HDCVI-720p: máx. 300 m (984,25 pies); 1080p: máx. 200 m (656,17 pies); 4 MP/5 MP/4K: máx. 100 m (328,08 pies) TVI-720p: máx. 300 m (984,25 pies); 1080p: máx. 200 m (656,17 pies); 4 MP/5 MP/4K: máx. 100 m (328,08 pies); AHD-720p: máx. 300 m (984,25 pies); 1080p: máx. 200 m (656,17 pies); 4 MP/5 MP/4K: máx. 100 m (328,08 pies) |
| Medios de transmisión | Cable UTP CAT5/5E/6 |

Propiedades de transmisión de video

| | |
|---------------------------|-------------------------------|
| Conector de vídeo coaxial | BNC macho |
| Camino de conexión | Tipo de abrazadera de resorte |
| Formato compatible | HDCVI, TVI, AHD, CVBS |
| Resolución | 720p, 1080p, 4MP, 5MP, 4K |
| Antiinterferencia | > 60 dB |

Protección

| | |
|-----------------------|---|
| ESD | 1a descarga de contacto nivel eléctrico 3 1b descarga de aire nivel eléctrico 3 Según: IEC61000-4-2 |
| Conector de cable UTP | Modo diferencial: 1 KV; modo común: 2 KV Estándar: IEC61000-4-5 |

Impedancia

| | |
|-----------------------------------|--------------|
| Impedancia del conector BNC macho | 75 Ω |
| Impedancia del cable UTP | 100 Ω |

Propiedades físicas

| | |
|-----------|---|
| Tamaño | 155 mm × 21 mm × 20 mm (6,1" × 0,83" × 0,79") |
| Caparazón | abdominales |
| Color | Negro |
| Peso | 18,5 g/par (0,04 lb) |

Estabilidad

| | |
|---------------------------|----------------|
| Tiempo medio entre fallos | > 10.000 horas |
|---------------------------|----------------|

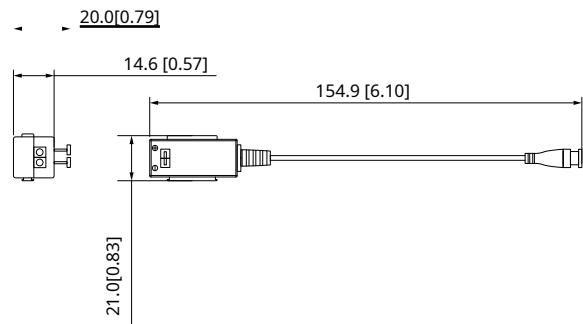
Ambiental

| | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Temperatura de funcionamiento | -10 °C a +55 °C (-14 °F a +131 °F) |
| Temperatura de almacenamiento | -20 °C a +70 °C (-4 °F a +158 °F) |
| Humedad de funcionamiento | 0-95 % (HR), sin condensación |

Certificaciones

| | |
|--------------------------|--|
| Proceso de dar un título | CE: EN 5032, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 FCC: Parte 15 de la FCC |
|--------------------------|--|

Dimensiones (mm[pulgadas])



Solicitud

