

- EHA-FTX - HD-CCTV/HD-SDI videosinyal için Fiber optik transmitter
EHA-FRX - HD-CCTV/HD-SDI videosinyal için Fiber optik receiver

Özellikler

- ✓ HD-CCTV / HD-SDI sinyalleri için fiber optik transmitter ve receiver
- ✓ Çoklu mod (850 nm) ve tekli mod (1310 nm) modeli mevcuttur
- ✓ 720p, 1080i ve 1080p formatlarında yüksek çözünürlük HD-SDI / HD-CCTV dijital video desteği
- ✓ HD-SDI standartları SMPTE 292M, 296M @ 1.485 Gb/s veri hızı
- ✓ LC fişli tekli fiber optik kablo ile çalışır
- ✓ Tekli modda 21.000 m fiber optik sinyal gönderimi, çoklu modda 500 m'ye kadar
- ✓ 100 m'den fazla uzaklıktan (kablo tipine bağlı olarak) 75 Ω coaxial kablo üzerinden HD-CCTV dijital video alma yeteneği
- ✓ Neredeyse gecikmesiz yüksek kalite dijital video ve ses aktarımı



Teknik Özellikler

Giriş / Çıkış sinyali	HD-CCTV / HD-SDI: SMPTE 292M / 296M
Video desteği	HD-CCTV / HD-SDI, formatı: 720p @ 50/59.94/60 Hz, 1080i @ 50/59.94/60 Hz, 1080p @ 24/30 Hz
HD-CCTV/HD-SDI bağlantı	1 x BNC [HD-SDI] 3G 75 Ω inter-locked soket
Coaxial kablo gereksinimleri	75 Ω empedans, mak. azalma @ 1 GHz: < 32 dB, sinyal geri dönüş kaybı > 20 dB
Tipik coaxial mak. uzunluğu	RG-59: 100 m / RG-6: 150 m / RG-11: 210 m (kablo özelliklerine bağlıdır)
Fiber optik bağlantı	1 x LC soket düpleks (sadece 1 kanal bağlıdır), tekli LC fiş olabilir
Fiber optik kablo uzunluğu	Çoklu mod (EHA-FRX-MM / EHA-FTX-MM): mak. 500 m (1080i / 1080p formatı ile) tekli mod (EHA-FRX-SM / EHA-FTX-SM): mak. 21.000 m (1080i / 1080p formatı ile)
Fiber optik dalga boyu	Çoklu mod (EHA-FRX-MM / EHA-FTX-MM): 850 nm tekli mod (EHA-FRX-SM / EHA-FTX-SM): 1310 nm
Bit hızı	50 ~ 3000 Mb/s
Dış kasa cinsi	Alüminyum
Güç kaynağı	12 V DC, dâhili güç kaynağı ile 110 / 230 V AC
Güç tüketimi	3 W mak.
Çalışma ısısı	0°C ~ +50°C
Nem	20% ~ 80%
Boyutlar(GxYxD)	77,4 x 38,4 x 135,7 mm
Ağırlık	200 g

Sipariş Bilgileri

EHA-FTX-MM	HD-CCTV / HD-SDI sinyal'den fiber optik çeviriciye (transmitter), çoklu mod, 500 m'ye kadar (1080i / 1080p formatı ile), 12 V DC (230 V AC dâhili güç kaynağı)
EHA-FRX-MM	Fiber optik'ten HD-CCTV / HD-SDI sinyal çeviriciye (receiver), çoklu mod, 500 m'ye kadar (1080i / 1080p formatı ile), 12 V DC (230 V AC dâhili güç kaynağı)
EHA-FTX-SM	HD-CCTV / HD-SDI sinyal'den fiber optik çeviriciye (transmitter), tekli mod, 21.000 m'ye kadar (1080i / 1080p formatı ile), 12 V DC (230 V AC dâhili güç kaynağı)
EHA-FRX-SM	Fiber optik'ten HD-CCTV / HD-SDI sinyal çeviriciye (receiver), tekli mod, 21.000 m'ye kadar (1080i / 1080p formatı ile), 12 V DC (230 V AC dâhili güç kaynağı)
EVS-RMK	EHA-RPT, EHA-CRX, EHA-SRX, EHA-FRX, EHA-FTX veya EVS 200 A / AW için 482 mm (19") rack montajlı braket
K-BNC-HD	HD-CCTV uygulamaları için 75 Ω BNC crimp fiş