

TP-1xI/TP-2xI

Trasmettitore/Ricevitore di Linea Video



Kramer **TP-1xI** è un trasmettitore di linea video che unito a **TP-2xI** (il ricevitore) trasmette video composito a lunga distanza mediante cavo twisted pair. Se il cavo è di qualità il segnale a colori di tipo industriale arriva a 1200 metri, broadcast a 300 metri (banda 12MHz). Per piccole distanze si ottiene una banda di 30MHz. **TP-1xI** possiede controllo di guadagno e compensazione delle alte frequenze che ottimizzano la risposta sulle lunghe distanze. I sistemi Kramer twisted pair sono un eccellente mezzo per risolvere problemi di monitoria remota evitando l'uso della fibra ottica o di sistemi senza fili molto costosi. RK-50R è l'adattatore per l'installazione a rack standard 19" occupando 1U.



SPECIFICHE TECNICHE

| | TP-1xI | TP-2xI |
|-------------------------|---|----------------------------------|
| INPUTS: | 1 x composito, 1Vpp/75Ω su BNC. | 4-pin detachable terminal block. |
| OUTPUTS: | 4-pin terminal block. | 1 Composito, 1Vpp/75Ω su BNC. |
| VIDEO BANDWIDTH (-3dB): | >13 MHz. -3dB at 300 metri. | |
| VIDEO S/N RATIO: | >73 dB (@ 20 metri). | |
| DIFF. GAIN: | 2 % (@ 20 metri). | |
| DIFF. PHASE: | 0.9 Deg (@ 20 metri). | |
| SYSTEM DELAY: | <1 microsecondo TYP. a 100 metri. | |
| CONTROLS: | Guadagno: -3 a +4.4 dB; EQ.: -16 a +9.9 dB @ 4.4 MHz. | |
| POWER SOURCE: | 230 VAC, 50/60 Hz, 4 VA | |
| DIMENSIONS: | 16.5cm x 12cm x 4.5cm | |
| WEIGHT: | 0.7 kg. | |
| ACCESSORIES: | Cavo di alimentazione. | |
| OPTIONS: | RK-50RN, adattatore a rack 19" | |

APPLICAZIONI TIPICHE

- CCTV.
- Teleconferenza.
- Utilizzo di cavi già presenti (rete di PC).