

Dwukanałowy odbiornik światłowodowy z regulacją wzmocnienia

FVR21



Dwukanałowy odbiornik wideo ComNet™ FVR21 odbiera dwa niezależne sygnały wideo zmodulowane AM z dwu niezależnych wielomodowych kabli światłowodowych. Moduł ten nie jest multiplekserem. Odbiornik jest idealnym rozwiązaniem dla instalacji CCTV, a jako wersja do montażu w szafie rack może być używany do podwojenia ilości kanałów w szafie rack C1-EU aż do 28 niezależnych kanałów. Odbiornik jest wyposażony w manualną regulację wzmocnienia i jest kompatybilny z nadajnikiem ComNet FVT11M. Konstrukcja typu plug-and-play zapewnia łatwość instalacji.

CECHY

- > Odbiornik Wideo z modulacją AM
- > Kompatybilny z systemami NTSC, PAL, SECAM
- > Ręczna regulacja wzmocnienia
- > Pełna zgodność kolorów
- > Może być używany do podwojenia ilości kanałów wideo w szafie rack C1-EU
- > Konstrukcja Plug-and-Play dla ułatwienia instalacji
- > Zaprojektowany aby sprostać pełnej zgodności z wymogami ochrony środowiska (temperatura pracy otoczenia, wstrząsy mechaniczne, wibracje, wilgoć kondensacyjna, obecność wysokich potencjałów i ochrony przed przepięciami)
- > Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe na wszystkich liniach zasilania i sygnałów wejścia/wyjścia
- > Automatyczny bezpieczniki na wszystkich liniach zasilania
- > Dwukolorowy wskaźnik LED do monitorowania wydajności systemu
- > Moduł rack Hot-swap

ZASTOSOWANIE

- > CCTV

DANE TECHNICZNE

Wideo

- Wyjście wideo 1V p-p (75 omów)
- Pasmo 5 Hz - 10 MHz
- Wzmocnienie różnicowe <5%
- Faza różnicowa <5°
- Nachylenie <1%
- Stosunek sygnału do szumu (SNR) 60 dB typowo
54 dB minimum
- Max. odległość dla kabla RG-59 100m (Odległość odbiornik światłowodowy - monitor, dla utrzymania szerokości pasma 6 MHz)

Długość fali

- 850 nm, światłowód wielomodowy

Ilość włókien

- 2

Złącza

- Optyczne - ST
- Zasilanie - łączówka śrubowa
- Wideo - BNC

Zasilanie

- Zakres napięcia zasilania 8 do 15 VDC (lub zasilanie z C1 Rack, sprzedawane oddzielnie)
- Pobór mocy 2 W

Ogólne

- Liczba slotów Rack 1
- Rozmiar 15,5 x 13,5 x 2,8 cm
- Waga <0,9 kg
- MTBF >100000 godzin

Dwukanałowy odbiornik światłowodowy z regulacją wzmocnienia **FVR21**

- Temperatura pracy -40°C do +75°C