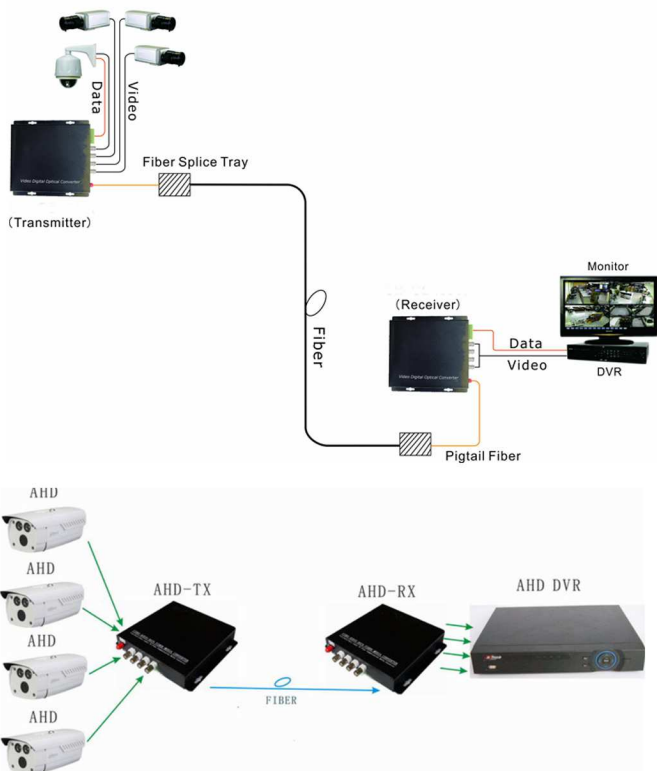


Optyczny wideo konwerter - Nadajnik światłowodowy AHD 8 kanałów wideo **RF-VCh20s-AHD-8V-T/RF**



Konwertery światłowodowe sygnałów AHD, CVI, TVI łączą w sobie zaawansowaną transmisję wideo jakości HD i wysoką prędkość transmisji światłowodowej. Konwertują sygnał wideo AHD i transmitują go na dalekie dystanse (sięgające nawet 80 km) przez włókno światłowodowe (jedno lub dwa) jednomodowe lub wielomodowe (przy transmisji poprzez światłowód wielomodowy maksymalny dystans transmisji może sięgać 2 km). Kompatybilne z AHD-H, AHD-M, AHD-L. Transmisja w czasie rzeczywistym, bez kompresji.

Właściwości:

- Bezkompresyjna technologia kodowania
- Automatyczna identyfikacja wejściowego formatu wideo
- Obsługa transmisji 8 kanałów sygnału AHD, CVI, TVI oraz danych kontrolnych
- Zasilanie 5V DC
- Obsługa 720p/25, 720p/30, 720p/50, 720p/60, 1080p/25, 1080p/30
- Kontrolki LED informujące o stanie pracy urządzenia i stanie połączenia światłowodowego
- Szeroki zakres temperatur pracy - praca przemysłowa
- Łatwa instalacja typu plug and play

Właściwości optyczne	Typ włókna	Multi-mode fiber lub Single mode fiber
	Typ złącza	FC / ST / SC
	Dystans	0km ~ 550m (Multimode) 0km ~ 20km (Singlemode)
	Długość fali	1310nm, 1550nm
	Moc wyjściowa	-8 ~ 3dBm
Video	Liczba kanałów wideo	8
	Impedancja wejścia / wyjścia	BNC 75Ω
	Standardowe napięcie wejścia / wyjścia wideo	1.0Vp-p
	Pasma wideo	45MHz
	Pasma próbkowania	10bit
	Częstotliwość próbkowania	108MHz
	Czas narastania i opadania	< 0.8ns
	Drgania sygnału optycznego	< 0.2 UI
	Wzmocnienie różnicowe	< ±1.5%
	Faza różnicowa	< ±1°
Właściwości ogólne	Zasilanie	DC5V 2A
	Pobór mocy	≤ 6W
	Temperatura pracy	-40 - 75 st. C
	Wilgotność pracy	10% - 90%
	Wymiary	173mm x 167mm x 45mm
	Typ montażu	Montaż naścienny, wolnostojący