

Model

AHD/TVI video balun UTP-HDP4504 - BOX pro přenos 4-video

Popis

AHD a HD-TVI balun UTP-HDP4504 - Video balun - BOX - sada pro přenos 4 videosignálů UTP kabelem pro AHD, TVI, CVI i CVBS signál přes UTP kabel až na vzdálenost 220m ve vysokém rozlišení. Podporuje rozlišení 8MPix, 5MPix, 4MPix, 3MPix, 1080P, 720P, D1, CIF, ochrana proti přepětí, interferencím, blesku, přeslechům a šumu - 50dB (obj. č.: 61520)

Obj. č.

61520



Technické parametry

UTP-HDP4504 - pasivní box pro přenos 4× AHD, HD-TVI nebo analogového signálu přes UTP kabel

Vlastnosti

- Přenos přes UTP Cat5e / Cat6 v reálném čase
- Nevyžaduje napájení
- Kompatibilní s HD TVI, AHD a analogovými kamerami
- Až 190m pro HD TVI kamery 720p

- Až 190m pro HD TVI kamery 1080p
- Až 200m pro HD TVI kamery 3MPix
- Až 180m pro HD TVI kamery 5MPix
- Až 320m pro AHD kamery 720p
- Až 320m pro AHD kamery 960p
- Až 250m pro AHD kamery 1080p
- Až 180m pro AHD kamery 3MPix
- Až 200m pro AHD kamery 4MPix
- Až 200m pro AHD kamery 5MPix
- Svorky pro připojení UTP kabelu
- Integrovaná přepěťová ochrana TVS - Transient Voltage Suppressor
- Anti statický design
- Ochrana před bleskem
- 60 dB ochrana proti přeslechům
- Galvanizované pouzdro

UTP-HDP4504 - čtyřkanálový pasivní HD Video balun

Video	Video Formát	PAL, NTSC, SECAM	
	Pracovní frekvence	do 42MHz	
	Maximální vzdálenost	HD TVI 720P: 190m HD TVI 1080P: 190m HD TVI 3MPix: 200m HD TVI 5MPix: 180m	AHD 720P: 320m AHD 960P: 320m AHD 1080P: 250m AHD 3MPix: 180m AHD 4MPix: 200m AHD 5MPix: 200m
	Ochrana proti přeslechům	15 kHz až 42 MHz - 60dB typ	
	Impedance	Koaxiální kabel, BNC samec, 75Ω UTP, svorkovnice, 100Ω	
	Útlum	1.5dB typ	
	Útlum	1.5dB typ	
Typ kabelu	Síťový kabel	Jeden nestíněný stáčený pár (pro každý videosignál) 24-16 AWG (0.5 - 1.31mm)	
	Kategorie kabelu	2 nebo lepší	
	Impedance	100 ± 20 Ω	
	Ochrana proti DC smyčkám	52Ω na 1000ft (18Ω na 100m)	
	Rozdílová kapacita	19 pF/ft max (62 pF/m max)	
Napájení		Není vyžadováno napájení převodníku	
Konektor	Koaxiální Video vstup/výstup	BNC konektor - samec	
	UTP Video vstup/výstup	Svorkovnice, nebo konektor RJ45	
Ochrany	Přepěťová ochrana	Obnovitelná polovodičová pojistka	
	Video Vstup	2kV (common mode), 10/700μs IEC6100-4-5/1955 (GB/T 1726, 5-1999)	
	Video Výstup	2kV (different mode), 10/700μs IEC6100-4-5/1955 (GB/T 1726, 5-1999)	
Mechanické vlastnosti	Kryt	Galvanizovaný	
	Barva	Černá	
	Rozměry (D×Š×V)	180 × 85 × 32 mm (Bez BNC konektoru a kabelu)	
	Váha	480g	
Provozní podmínky	Provozní teplota	-20°C ~ 70°C	
	Relativní vlhkost	0 ~ 95% (bez kondenzace)	
	Skladovací teploty	-40°C ~ 150°C	

Objednací číslo: 61 520

UTP-HDP4504 video balun je pasivní zařízení, které umožňuje přenos v reálném čase CCTV HD video signálu přes nestíněné kroucené dvoulinky (UTP kabel). Jsou podporovány analogové kompozitní signály jakéhokoliv typu. UTP-HDP4504 je kompatibilní se všemi HD-TVI, AHD a analogovými kamerami. Ochrana proti přeslechům UTP-HDP4504 umožňuje přenášet až 4 video signály ve stejném UTP kabelu, nebo více videosignálů v jednom kabelovém svazku, jako telefonní kabely, datacom, nebo rozvody nízkého napětí. Vestavěná rázová ochrana pro ochranu video zařízení proti poškození napěťovými špičkami.