

KARTA PRODUKTU

PRZYŁĄCZE HDMI VITALCO HDK50

High Speed with Ethernet 1.4

OPIS PRODUKTU:

Przyłącze HDMI o wysokiej jakości i precyzji wykonania zapewniające transmisję nieskompresowanego sygnału cyfrowego obrazu i dźwięku bez zakłóceń i strat. Metalowe złącza HDMI pokryte są złotem. Przewodniki wyprodukowano z miedzi o wysokiej czystości. Doskonałe ekranowanie zabezpiecza przesyłany sygnał przed zakłóceniami zewnętrznymi. Posiada dodatkowo zabudowane przy obu końcach rdzenie (filtry) ferrytowe przeciwzakłóceniom.

Zastosowanie: telewizja wysokiej rozdzielczości HDTV, dowolne łączenie zgodnych ze standardem urządzeń audio/video np. DVD, Blu-ray, konsole gier, komputery, monitory, kina domowe, telewizory cyfrowe, odbiorniki satelitarne.

Przyłącze HDMI zgodne ze standardem 1.4:

Maksymalna szerokość pasma sygnału	340MHZ
Maksymalna przepływność TMDS	10,2 Gbit/s
Maksymalna przepływność video	8,16 Gbit/s
Maksymalna przepływność audio	36,86 Mbit/s
Maksymalna głębina koloru (Color Depth)	48 (bit/px)
Maksymalna rozdzielczość złącza przy 24-bit/px	4096x2160p24
Maksymalna rozdzielczość złącza przy 30-bit/px	4096x2160p24
Maksymalna rozdzielczość złącza przy 36-bit/px	4096x2160p24
Maksymalna rozdzielczość złącza przy 48-bit/px	1920x1200p60
Pozostałe cechy	sRGB oraz YcbCr
	dźwięk 8 kanałowy LPCM/192 kHz/24-bit
	płyty Blu-ray w pełnej jakości audio i video
	Consumer Electronic Control (CEC)
	obsługa DVD-Audio
	Deep Color
	obsługa Super Audio CD (DSD)
	xvYCC - zapewnia 1.8 razy większą przestrzeń barw niż sRGB
	synchronizacja audio wideo (AV-sync)
	zgodny z Dolby TrueHD
	zgodny z DTS-HD Master Audio
	zaktualizowana lista poleceń CEC
	kanał Ethernet
	zwrotny kanał audio
	3D przez HDMI

SPECYFIKACJA PRZEWODU HDMI:

Napięcie pracy	30V
Maksymalna temperatura przewodnika	80°
Napięcie testu Hi/Pot	300V DC
Rezystancja izolacji	5MΩ
Test HDTV-DVD	1080p 4K
Aprobata	AWM Style 20276 VW-1
Cechy fizyczne dla długości w zakresie 0,5m ~ 10m	[(1/0.32x1P+1/0.32+AL+MY)*5P+1/0.32*4C+AL+8/0.12+75#/0.12AL]*1C średnica = 7.5mm
Cechy fizyczne dla długości powyżej 10m	[(1/0.45x1P+1/0.32+AL+MY)*5P+1/0.32*4C+AL+8/0.12+8#/0.12AL+120#/0.12AM]*1C średnica = 8.5mm

BUDOWA:

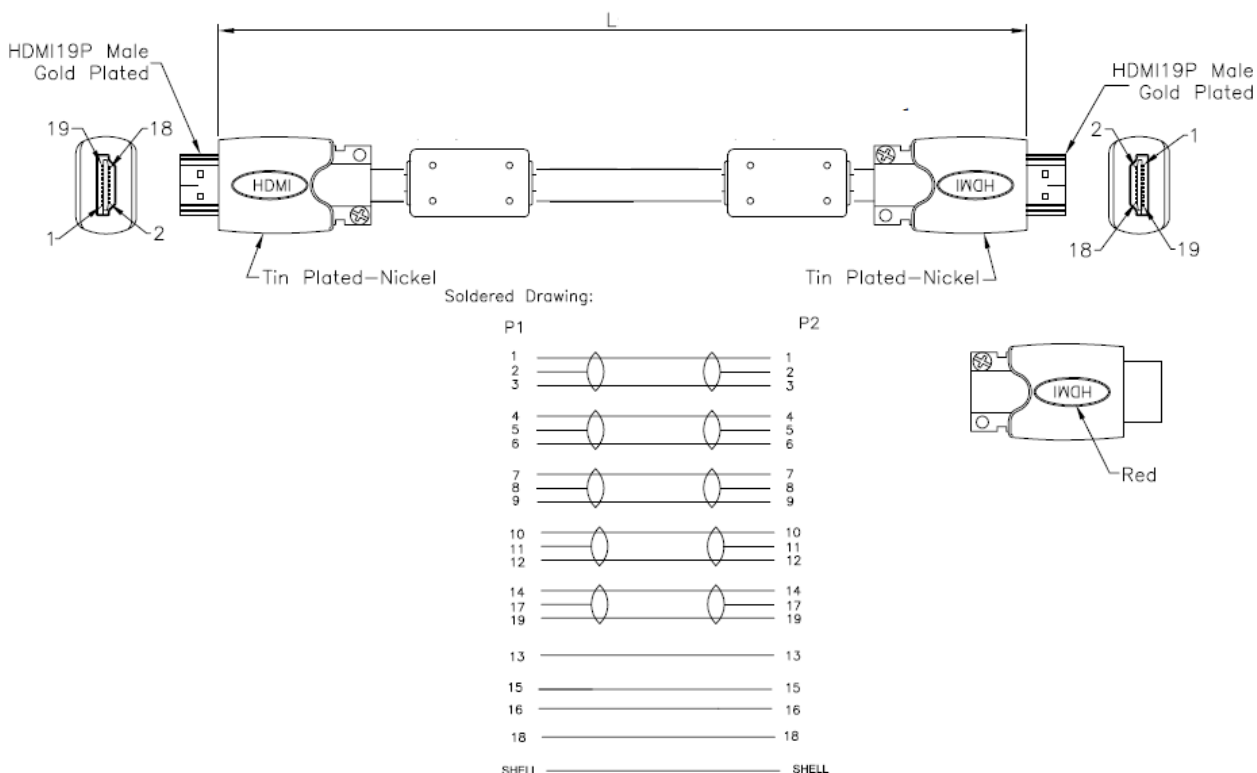


TABELA KODÓW:

HDK 50 0,8m	06790
HDK 50 1,2m	03446
HDK 50 1,5m	03474
HDK 50 2,0m	03460
HDK 50 3,0m	03461
HDK 50 5,0m	03429
HDK 50 7,5m	06305
HDK 50 10m	03499
HDK 50 12m	07666
HDK 50 15m	06282
HDK 50 20m	06283



RoHS