

KARTA PRODUKTU

PRZYŁĄCZE HDMI VITALCO HDK48 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 przeciwzakłóceńowe.

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

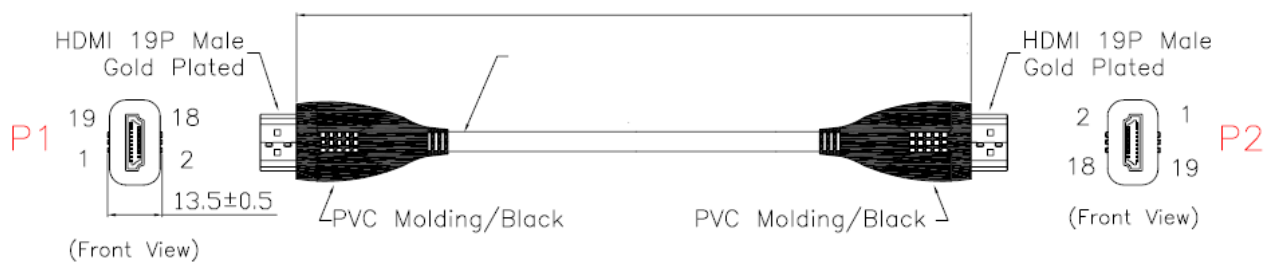
Przyłącze HDMI zgodne ze standardem 1.4:

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

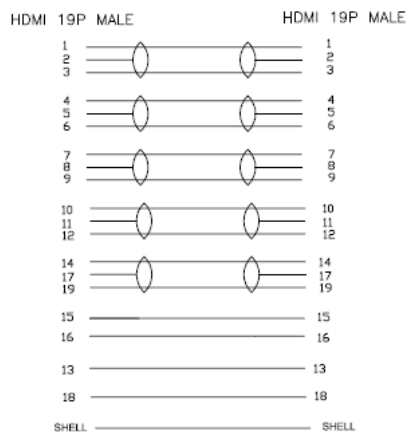
SPECYFIKACJA PRZEWODU HDMI:

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	$[(1/0.32 \times 1P + 1/0.32 + AL + MY) \times 5P + 1/0.32 \times 4C + AL + 8/0.12 + 75\# / 0.12AL] \times 1C$ średnica = 7.5mm
Cechy fizyczne dla długości powyżej 10m	$[(1/0.45 \times 1P + 1/0.32 + AL + MY) \times 5P + 1/0.32 \times 4C + AL + 8/0.12 + 8\# / 0.12AL + 120\# / 0.12AM] \times 1C$ średnica = 8.5mm

BUDOWA:



Soldered Drawing:



Cable Word: High Speed **HDMI™** cable With Ethernet E309675 9A AWM
STYLE 20276 80* 30V VW-1

TABELA KODÓW:

HDK 48 0,3m	04870
HDK 48 0,6m	07663
HDK 48 0,8m	07664
HDK 48 1,0m	06405
HDK 48 1,2m	09138
HDK 48 1,5m	06406
HDK 48 1,8m	06407
HDK 48 2,0m	05051
HDK 48 2,5m	06408
HDK 48 3,0m	06409
HDK 48 5,0m	06410
HDK 48 6,0m	04505
HDK 48 7,5m	06786
HDK 48 10m	06787
HDK 48 12m	06788
HDK 48 15m	06789
HDK 48 18m	08848
HDK 48 20m	08849
HDK 48 22m	08850

