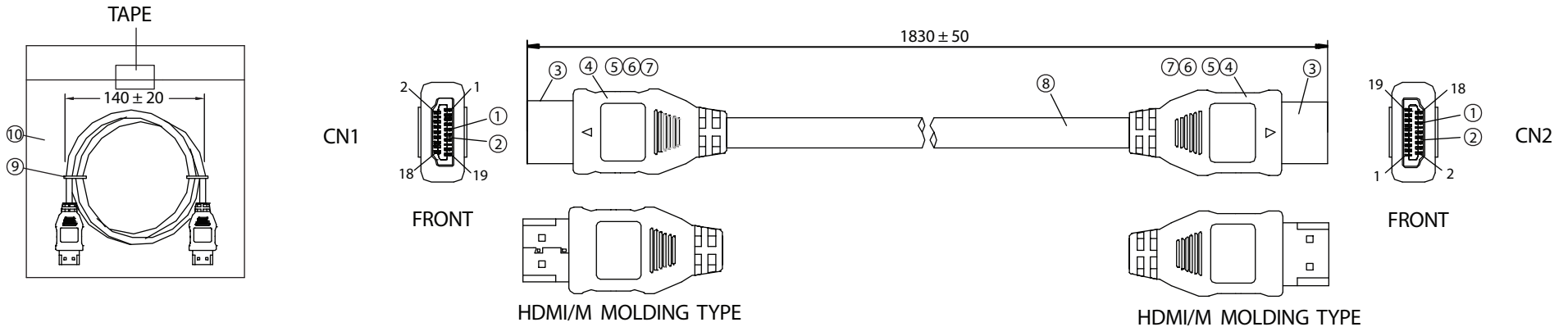
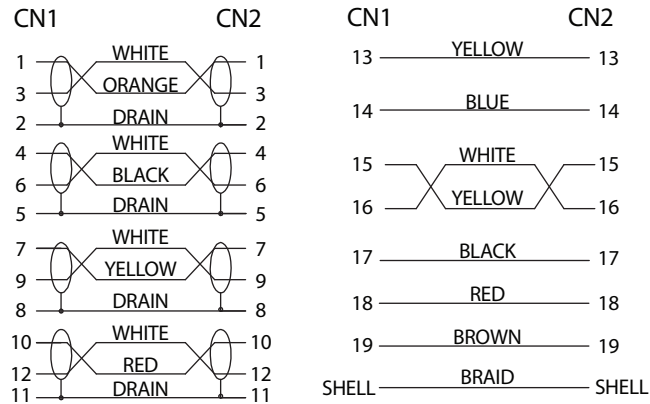


REVISION			
REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	Changed HDMI/M Mold Design /	03-12-07	DP
	Changed Cable Spec /		
	Changed From Crimp Terminal to Solder Terminal		



PIN OUT



NOTES:

- CABLE: UL20276
 [(28AWGx1P+DW+FOIL)x4+28AWGx1P+28AWGx5C+MYLAR+FOIL+DW+BD]x1
 OUTER JACKET: BLACK, O.D.: 7.0 ± 0.2mm
 CHARACTERISTIC IMPEDANCE: 100 ohm
 PRINTING: "E166307 AWM 20276 28AWG 80°C 30V VW-1
 LOW VOLTAGE COMPUTER CABLE"
- CONNECTORS: HDMI MALE TO HDMI MALE
- HOOD: MOLDED TYPE, COLOR: BLACK
 COPPER FOIL MUST BE SOLDERED 360° AROUND THE CONNECTOR SHELL
- CABLE ELECTRICAL TEST:
 <1>.100% OPEN SHORT & MISS WIRE TEST
 <2>.INSULATION RESISTANCE: DC400V 10M ohm MIN.
 <3>.CONDUCTOR RESISTANCE: 3 ohm MAX.
- PACKING: 1PC/POLYBAG

No.	PARTS NAME	SPECIFICATION STANDARD	QTY	REMARKS
①	HDMI/M-CONTACT	BRASS/GOLD FLASH	38	
②	HDMI/M-INSULATOR	PBT/BLACK	2	
③	HDMI/M-SHELL	STEEL/NICKEL PLATED	2	
④	PCB		2	
⑤	HDMI/M-INNER MOLD	PE NATURAL	2	
⑥	HDMI/M-COPPER FOIL	WIDTH: 20mm	2	
⑦	HDMI/M-OUTER MOLD	60P PVC/COLOR: BLACK	2	
⑧	CABLE	KL03031ABK01H	1	
⑨	MINI TIE	PE/BLACK	2	
⑩	POLYBAG	PE/0.10x180x220	1	

Dim range (mm)	Tolerance +/- (mm)	Qualtek Electronics Corp. WCI DIVISION Part Number: 1721005-06 RoHS Compliant		
0-1	0.15	Description: HDMI/M - HDMI/M		
1-6	0.20			
6-18	0.30	REV. A		
18-50	0.50			
50-120	0.70	Drawn / Date	Checked / Date	Approved / Date
120-250	0.90	B. Grubb 01-25-07	01-25-07	JJH / 01-25-07
250-500	1.20			



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.