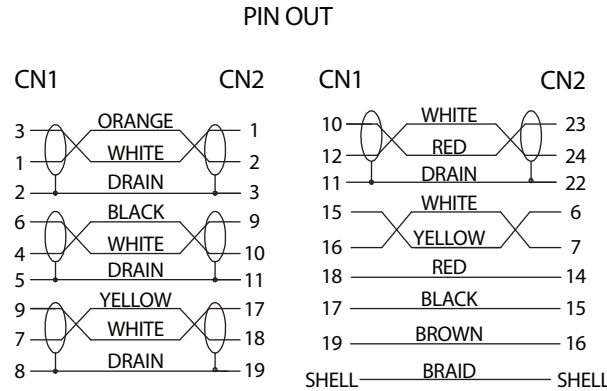
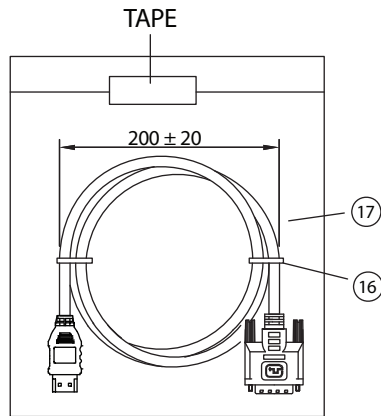
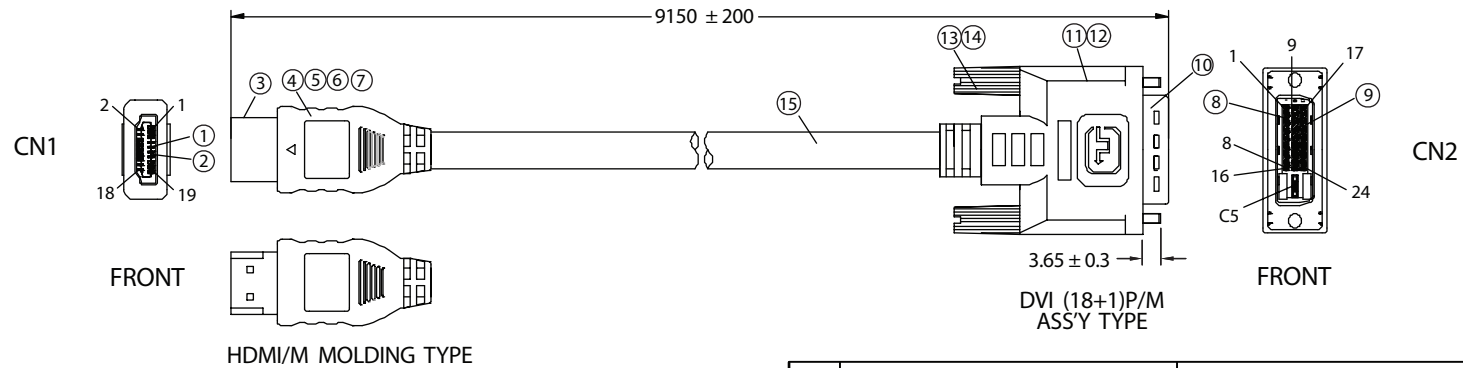


| REVISION | | | |
|----------|--|----------|----------|
| REV. | DESCRIPTION | DATE | APPROVED |
| A | Changed HDMI/M Mold Design / Changed From Crimp Terminal to Solder Terminal | 03-12-07 | DP |



| No. | PARTS NAME | SPECIFICATION STANDARD | QTY | REMARKS |
|-----|---------------------------|---------------------------------|-----|---------|
| ① | HDMI/M - CONTACT | BRASS / GOLD FLASH | 19 | |
| ② | HDMI/M - INSULATOR | PBT / BLACK | 1 | |
| ③ | HDMI/M - SHELL | STEEL / NICKEL PLATED | 1 | |
| ④ | PCB | | 1 | |
| ⑤ | HDMI/M - INNER MOLD | PE NATURAL | 1 | |
| ⑥ | HDMI/M - COPPER FOIL | WIDTH: 20mm | 1 | |
| ⑦ | HDMI/M - OUTER MOLD | 60P PVC / COLOR: BLACK | 1 | |
| ⑧ | DVI (18+1)P/M - CONTACT | BRONZE / GOLD FLASH SOLDER TYPE | 19 | |
| ⑨ | DVI (18+1)P/M - INSULATOR | THERMOPLASTIC / BLACK UL94-V0 | 1 | |
| ⑩ | DVI (18+1)P/M - SHELL | STEEL NICKEL PLATED | 1 | |
| ⑪ | CAN | STEEL TIN PLATED ID: 8.0mm | 1 | |
| ⑫ | DVI (18+1)P/M - COVER | 45P PVC / COLOR: BLACK | 1 | |
| ⑬ | THUMB SCREW | #4-40 2.8x45, NICKEL PLATED | 2 | |
| ⑭ | SCREW-MOLD | 35P PVC / COLOR: BLACK | 2 | |
| ⑮ | CABLE | KL03035ABK01A | 1 | |
| ⑯ | MINI TIE | PE / BLACK | 2 | |
| ⑰ | POLYBAG | PE / 0.08x260x300mm | 1 | |

NOTES:

- CABLE: UL20276
 [(26AWGx1P+DW+FOIL)x4+28AWGx3C+28AWGx1P+MYLAR+FOIL+BD]x1
 OUTER PVC JACKET: BLACK, OD: 8.0 ± 0.2mm
 CHARACTER IMPEDENCE: 100 ohm
 PRINTING: "E166307 AWM STYLE 20276 28AWG 80°C 30V VW-1
 LOW VOLTAGE COMPUTER CABLE"
- HOOD: MOLDED TYPE, COLOR: BLACK
 COPPER FOIL MUST BE SOLDERED 360° AROUND THE CONNECTOR SHELL
- ELECTRICAL TEST:
 <1>.100% OPEN SHORT & MISS WIRE TEST
 <2>.INSULATION RESISTANCE: DC400V 10M ohm MIN.
 <3>.CONDUCTOR RESISTANCE: 1 ohm MAX.
- PACKING: 1PC/POLYBAG

| Dim range (mm) | Tolerance +/- (mm) | Qualtek Electronics Corp. WCI DIVISION | | |
|----------------|--------------------|---|----------------|-----------------|
| | | Part Number: 1721019-30 | RoHS Compliant | |
| 0-1 | 0.15 | Description: HDMI/M - DVI (18+1)P/M | | |
| 1-6 | 0.20 | REV. A | | |
| 6-18 | 0.30 | | | |
| 18-50 | 0.50 | | | |
| 50-120 | 0.70 | | | |
| 120-250 | 0.90 | | | |
| 250-500 | 1.20 | Drawn / Date | Checked / Date | Approved / Date |
| | | B.Grubb 01-25-07 | 01-25-07 | JJH / 01-25-07 |

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А