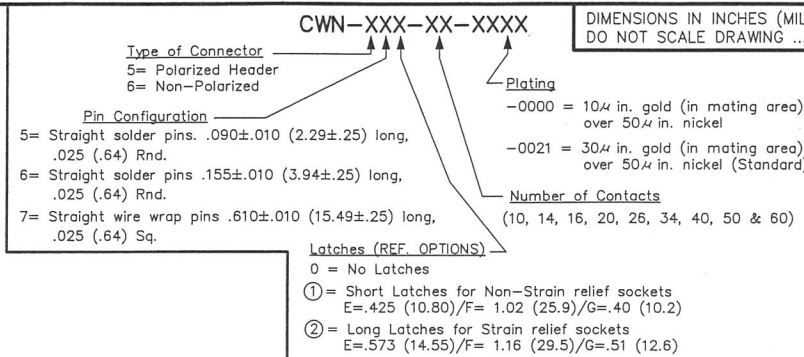
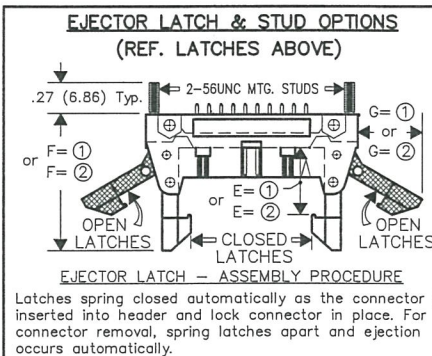


## REVISIONS

RELEASED.  
ODGW 9-18-2012  
CR 11 JAN 11 2013



| CONNECTOR DIMENSIONS |                  |                  |                  |                  |
|----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| XX NO.<br>CONT's     | A                | B                | C                | D                |
| 10                   | .400<br>(10.16)  | .860<br>(21.84)  | 1.260<br>(32.00) | 1.100<br>(27.94) |
| 14                   | .600<br>(15.24)  | 1.060<br>(26.92) | 1.460<br>(37.08) | 1.300<br>(33.02) |
| 16                   | .700<br>(17.78)  | 1.160<br>(29.46) | 1.560<br>(39.82) | 1.400<br>(35.56) |
| 20                   | .900<br>(22.86)  | 1.360<br>(34.54) | 1.760<br>(44.70) | 1.600<br>(40.64) |
| 26                   | 1.200<br>(30.48) | 1.660<br>(42.16) | 2.060<br>(52.32) | 1.900<br>(48.26) |
| 34                   | 1.600<br>(40.64) | 2.060<br>(52.32) | 2.460<br>(62.48) | 2.300<br>(58.42) |
| 40                   | 1.900<br>(48.26) | 2.360<br>(59.94) | 2.760<br>(70.10) | 2.600<br>(66.04) |
| 50                   | 2.400<br>(60.96) | 2.860<br>(72.64) | 3.260<br>(82.80) | 3.100<br>(78.74) |
| 60                   | 2.900<br>(73.66) | 3.360<br>(85.34) | 3.760<br>(95.50) | 3.600<br>(91.44) |



- 1) Dimensions are in inches; Dimensions in ( ) are in millimeters.
- 2) Metric equivalents are given for general information only, and are based upon 1.00 inches equals (25.4) millimeters.
- 3) Holes centered  $\pm .005$  between adjacent flanges.
- 4) Part is made with removable ribs, drawing title indicates with or without, omit (R2) in size 10 and 14 headers.

**PLASTIC PARTS**— UL94V-0 Thermoplastic (blue,std.) flame retardant.  
**CONTACTS**— Phosphor Bronze, standard (REF. PLATING ABOVE)

TEMPERATURE RATING—  $-55^{\circ}\text{C}$  to  $+125^{\circ}\text{C}$   
CONTACT RATING— 1 AMPERE.  
DIELECTRIC STRENGTH— OVER 500V.D.C. AT SEA LEVEL.  
INSULATION RESISTANCE— GREATER THAN  $5 \times 10^9$  OHMS.

**CUSTOMER  
DRAWING ONLY**

PDF MADE

|                                              |                          |
|----------------------------------------------|--------------------------|
| <b>CW INDUSTRIES</b>                         |                          |
| Southampton, Pa. 18966                       |                          |
| <b>TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED</b> |                          |
| 2 Place Decimal $\pm .010$                   | METRIC                   |
| 3 Place Decimal $\pm .005$                   | 1 Place Dec. $\pm .25mm$ |
| Angles $\pm 1'$                              | 2 Place Dec. $\pm .13mm$ |
| Made for: CW JND.                            |                          |
| Drawn by: DGW 9-18-2012                      |                          |
| Checked by: <i>G. Gold 1-11-13</i>           |                          |
| Approval: <i>C. Hanson 1/4/13</i>            |                          |

|           |                                                                          |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------|
| Title:    | FULLY SHROUDED<br>STRAIGHT PIN<br>P.C.B. HEADER<br>.100" x .100" CENTERS |
| Division: | CONNECTOR                                                                |
| Dwg. No.  | CWN-5 6XX-XX-XXXX                                                        |

# MASTERS



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](mailto:org@eplast1.ru)

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