

# Datamate Connectors

## Female Crimp

- ❖ Part numbers are for housings and the equivalent number of contacts.
- ❖ Contacts are rear insertable.
- ❖ For British Standard versions see pages 14 to 15.
- ❖ Hoods & cable assembly service available – contact [datamate@harwin.com](mailto:datamate@harwin.com).
- ❖ Spare contacts are available – see page 16.



SINGLE ROW	CALCULATION	DOUBLE ROW	CALCULATION								
	<table border="1"> <tr> <td style="background-color: #f4a460;"><b>A</b></td> <td>B + 5.15</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #f4a460;"><b>B</b></td> <td>(Total No. of contacts - 1) x 2</td> </tr> </table>	<b>A</b>	B + 5.15	<b>B</b>	(Total No. of contacts - 1) x 2		<table border="1"> <tr> <td style="background-color: #f4a460;"><b>A</b></td> <td>B + 5.15</td> </tr> <tr> <td style="background-color: #f4a460;"><b>B</b></td> <td>Total No. of contacts - 2</td> </tr> </table>	<b>A</b>	B + 5.15	<b>B</b>	Total No. of contacts - 2
<b>A</b>	B + 5.15										
<b>B</b>	(Total No. of contacts - 1) x 2										
<b>A</b>	B + 5.15										
<b>B</b>	Total No. of contacts - 2										

TOOLS	WIRE STRIPPING DETAILS
<p><b>Recommended Crimp Tool</b> – M22520/2-01</p> <p><b>Positioner</b> – T5747</p> <p><b>Contact Insertion/Removal Tool</b> – Z80-280</p> <p>See pages 77 to 79</p> <p>❖ Instruction sheets available at <a href="http://www.harwin.com/downloads/instructions">www.harwin.com/downloads/instructions</a></p>	

### HOW TO ORDER

**M80 - XXX XX XX**

**SERIES CODE**

**TYPE**

<b>788</b> Extra Small Bore, Double Row	<b>889</b> Large Bore, Double Row
<b>798</b> Extra Small Bore, Single Row	<b>898</b> Small Bore, Single Row
<b>888</b> Small Bore, Double Row	<b>899</b> Large Bore, Single Row

**FINISH**

<b>01</b>	Gold + Tin	
<b>05</b>	Gold	

**TOTAL NO. OF CONTACTS**

Single Row	<b>02 to 07, 17</b>
Double Row	<b>04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 26, 34</b>

All dimensions in mm.

[www.harwin.com](http://www.harwin.com)





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.