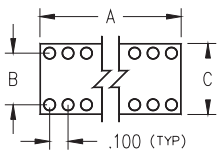


160...001      162/163...001

- Series 160, 162, and 163 DIL Headers are equipped with slotted heads to accept wires or component leads.
- Series 160 terminations are pluggable .018" dia. solder tails MM #0282, See page 183 for details. Series 162 and 163 terminations are two or three level wraposts MM #1106. See page 195 for details.
- Insulators are high temperature thermoplastic.

| Total number of pins                                      |  |     |     | Quantity per tube | <div><div><div>For Electrical,<br/>Mechanical &amp; Environmental<br/>Data, See pg. 4</div></div><div>Ordering Information</div><div><div>XX=Plating Code<br/>See Below</div></div></div> |                             |                             |             |          |  |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------|----------|--|
|                                                           | A                                                                                 | B   | C   |                   | Solder Tail                                                                                                                                                                               | 2 Level Wrapost<br>L = .370 | 3 Level Wrapost<br>L = .510 |             |          |  |
| 10                                                        | 0.5                                                                               | 0.2 | 0.3 | 41                | 160-XX-210-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-210-00-001000        | 163-10-210-00-001000        |             |          |  |
| 4                                                         | 0.2                                                                               | 0.3 | 0.4 | 102               | 160-XX-304-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-304-00-001000        | 163-10-304-00-001000        |             |          |  |
| 6                                                         | 0.3                                                                               | 0.3 | 0.4 | 67                | 160-XX-306-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-306-00-001000        | 163-10-306-00-001000        |             |          |  |
| 8                                                         | 0.4                                                                               | 0.3 | 0.4 | 50                | 160-XX-308-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-308-00-001000        | 163-10-308-00-001000        |             |          |  |
| 10                                                        | 0.5                                                                               | 0.3 | 0.4 | 40                | 160-XX-310-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-310-00-001000        | 163-10-310-00-001000        |             |          |  |
| 14                                                        | 0.7                                                                               | 0.3 | 0.4 | 28                | 160-XX-314-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-314-00-001000        | 163-10-314-00-001000        |             |          |  |
| 16                                                        | 0.8                                                                               | 0.3 | 0.4 | 25                | 160-XX-316-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-316-00-001000        | 163-10-316-00-001000        |             |          |  |
| 18                                                        | 0.9                                                                               | 0.3 | 0.4 | 22                | 160-XX-318-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-318-00-001000        | 163-10-318-00-001000        |             |          |  |
| 20                                                        | 1.0                                                                               | 0.3 | 0.4 | 20                | 160-XX-320-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-320-00-001000        | 163-10-320-00-001000        |             |          |  |
| 22                                                        | 1.0                                                                               | 0.3 | 0.4 | 18                | 160-XX-322-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-322-00-001000        | 163-10-322-00-001000        |             |          |  |
| 24                                                        | 1.2                                                                               | 0.3 | 0.4 | 16                | 160-XX-324-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-324-00-001000        | 163-10-324-00-001000        |             |          |  |
| 28                                                        | 1.4                                                                               | 0.3 | 0.4 | 14                | 160-XX-328-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-328-00-001000        | 163-10-328-00-001000        |             |          |  |
| 20                                                        | 1.0                                                                               | 0.4 | 0.5 | 20                | 160-XX-420-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-420-00-001000        | 163-10-420-00-001000        |             |          |  |
| 22                                                        | 1.1                                                                               | 0.4 | 0.5 | 18                | 160-XX-422-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-422-00-001000        | 163-10-422-00-001000        |             |          |  |
| 24                                                        | 1.2                                                                               | 0.4 | 0.5 | 16                | 160-XX-424-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-424-00-001000        | 163-10-424-00-001000        |             |          |  |
| 28                                                        | 1.4                                                                               | 0.4 | 0.5 | 14                | 160-XX-428-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-428-00-001000        | 163-10-428-00-001000        |             |          |  |
| 32                                                        | 1.6                                                                               | 0.4 | 0.5 | 12                | 160-XX-432-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-432-00-001000        | 163-10-432-00-001000        |             |          |  |
| 24                                                        | 1.2                                                                               | 0.6 | 0.7 | 16                | 160-XX-624-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-624-00-001000        | 163-10-624-00-001000        |             |          |  |
| 28                                                        | 1.4                                                                               | 0.6 | 0.7 | 14                | 160-XX-628-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-628-00-001000        | 163-10-628-00-001000        |             |          |  |
| 32                                                        | 1.6                                                                               | 0.6 | 0.7 | 12                | 160-XX-632-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-632-00-001000        | 163-10-632-00-001000        |             |          |  |
| 36                                                        | 1.8                                                                               | 0.6 | 0.7 | 11                | 160-XX-636-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-636-00-001000        | 163-10-636-00-001000        |             |          |  |
| 40                                                        | 2.0                                                                               | 0.6 | 0.7 | 10                | 160-XX-640-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-640-00-001000        | 163-10-640-00-001000        |             |          |  |
| 42                                                        | 2.1                                                                               | 0.6 | 0.7 | 9                 | 160-XX-642-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-642-00-001000        | 163-10-642-00-001000        |             |          |  |
| 48                                                        | 2.4                                                                               | 0.6 | 0.7 | 8                 | 160-XX-648-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-648-00-001000        | 163-10-648-00-001000        |             |          |  |
| 50                                                        | 2.5                                                                               | 0.6 | 0.7 | 8                 | 160-XX-650-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-650-00-001000        | 163-10-650-00-001000        |             |          |  |
| 52                                                        | 2.6                                                                               | 0.6 | 0.7 | 7                 | 160-XX-652-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-652-00-001000        | 163-10-652-00-001000        |             |          |  |
| 50                                                        | 2.5                                                                               | 0.9 | 1.0 | 8                 | 160-XX-950-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-950-00-001000        | 163-10-950-00-001000        |             |          |  |
| 52                                                        | 2.6                                                                               | 0.9 | 1.0 | 7                 | 160-XX-952-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-952-00-001000        | 163-10-952-00-001000        |             |          |  |
| 64                                                        | 3.2                                                                               | 0.9 | 1.0 | 6                 | 160-XX-964-00-001000                                                                                                                                                                      | 162-10-964-00-001000        | 163-10-964-00-001000        |             |          |  |
| <div>For RoHS compliance<br/>select ◇ plating code.</div> |                                                                                   |     |     |                   | SPECIFY PLATING CODE XX=                                                                                                                                                                  |                             | 10◇                         | 90          | 40◇      |  |
|                                                           |                                                                                   |     |     |                   | Pin Plating                                                                                            |                             | 10μ" Au                     | 200μ" Sn/Pb | 200μ" Sn |  |



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.