

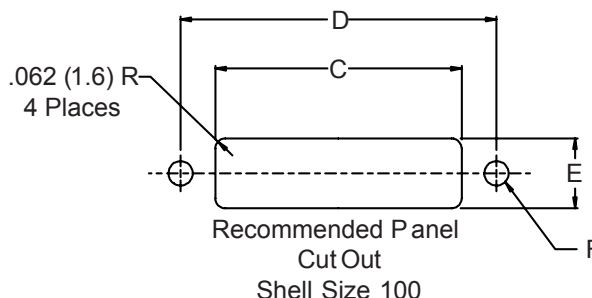
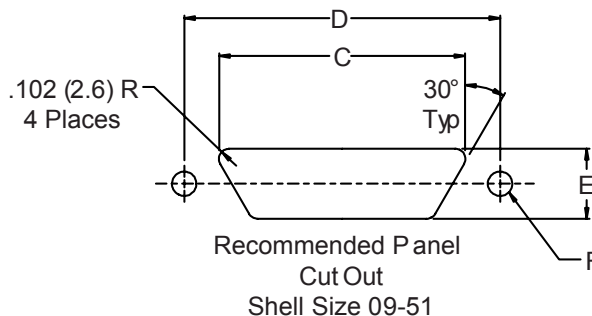
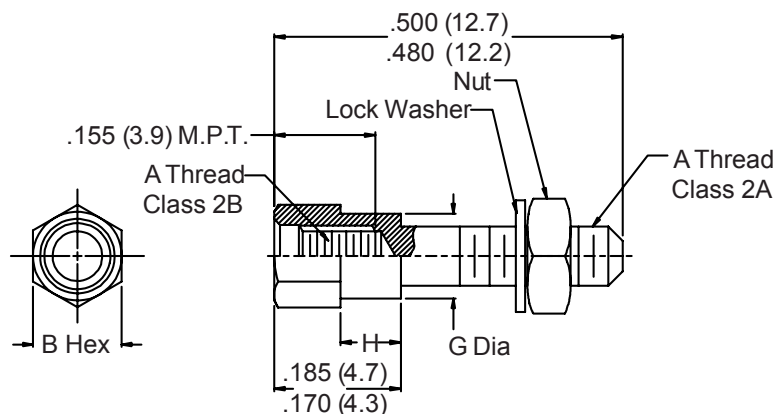
**500-052**  
**Micro-D Jackpost Kit**  
for Micro-D Rear Mount Connectors



MIL-DTL-83513  
Micro-D

**HOW TO ORDER**

| Series-<br>Basic Part<br>Number                                | Shell<br>Size<br>(Table I)         | Dash<br>No.<br>(Table II) |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|
| <b>500-052</b>                                                 | <b>2 – 09-51</b><br><b>4 – 100</b> |                           |
| <b>Sample Part Number:</b><br><b>500-052 – 2 – 3</b>           |                                    |                           |
| <b>SEE PAGE C-4 FOR<br/>STANDARD MATERIALS<br/>INFORMATION</b> |                                    |                           |



**TABLE II: PANEL THICKNESS**

| DASH<br>NO | Panel<br>Thickness | H<br>±.005 (0.1) | Ref. Conn.<br>Designator |
|------------|--------------------|------------------|--------------------------|
| 2          | 1/32               | .024 (0.6)       | R1                       |
| 3          | 3/64               | .041 (1.0)       | R2                       |
| 4          | 1/16               | .055 (1.4)       | R3                       |
| 5          | 3/32               | .086 (2.2)       | R4                       |
| 6          | 1/8                | .117 (3.0)       | R5                       |

**TABLE I: DIMENSIONS**

| SHELL<br>SIZE | SHELL<br>SIZE | A<br>Thread | B<br>Hex Size | C<br>±.005 (0.1) | D<br>±.005 (0.1) | E<br>±.005 (0.1) | F                   | G<br>±.003 (0.1) |
|---------------|---------------|-------------|---------------|------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|
|               | 09            | 2-56 UNC    | .156 (4.0)    | .406 (10.3)      | .565 (14.4)      | .256 (6.5)       | .130/.125 (3.3/3.2) | .119 (3.0)       |
|               | 15            | 2-56 UNC    | .156 (4.0)    | .556 (14.1)      | .715 (18.2)      | .256 (6.5)       | .130/.125 (3.3/3.2) | .119 (3.0)       |
|               | 21            | 2-56 UNC    | .156 (4.0)    | .706 (17.9)      | .865 (22.0)      | .256 (6.5)       | .130/.125 (3.3/3.2) | .119 (3.0)       |
| 2             | 25            | 2-56 UNC    | .156 (4.0)    | .806 (20.5)      | .965 (24.3)      | .256 (6.5)       | .130/.125 (3.3/3.2) | .119 (3.0)       |
|               | 31            | 2-56 UNC    | .156 (4.0)    | .956 (24.3)      | 1.115 (28.3)     | .256 (6.5)       | .130/.125 (3.3/3.2) | .119 (3.0)       |
|               | 37            | 2-56 UNC    | .156 (4.0)    | 1.106 (28.1)     | 1.265 (32.1)     | .256 (6.5)       | .130/.125 (3.3/3.2) | .119 (3.0)       |
|               | 51            | 2-56 UNC    | .156 (4.0)    | 1.056 (26.8)     | 1.215 (30.9)     | .300 (7.6)       | .130/.125 (3.3/3.2) | .119 (3.0)       |
| 4             | 100           | 4-40 UNC    | .187 (4.7)    | 1.520 (38.6)     | 1.800 (45.7)     | .406 (10.3)      | .151/.146 (3.8/3.7) | .140 (3.6)       |

Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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