

# 500-008 D-Subminiature Metal Protective Cover

500-008 M 1 R3 G A L -01

- Basic Part Number — 500-008
- Finish Symbol (Page 3) — M
- Shell Size (Table I) — 1
- Dash Number (Table II) — R3
- Omit for Front Mount — G
- G = Interface Gasket (Omit for None)
- Optional Attachment Diameter (Table III - Omit for Standard .182 (4.6)) — A
- Attachment Type (Table IV) — L
- Hardware Options:
  - A = Socket Head
  - F = Male and Female Jackscrew
  - H = Hex Head Screw
  - J = Jackposts
  - K = Knurled Slotted Head
  - M = Extended Knurled Slotted Head
  - Omit for Standard Fillister Head



### Hardware Options

**Sym. F**  
Turnable Male and Female Jackscrews

**Sym. J**  
Jackpost

4-40 UNC

Knurl Mfr. Option

**Sym. H**  
Hex Head Screw

**Sym. A**  
Socket Head

1.00 (25.4) Ref.

**Sym. K**  
Knurled Slotted Head

**Sym. M**  
Extended Knurled Slotted Head

**500-008  
D-Subminiature  
Metal Protective Cover**



MIL-C-24308  
D-Subminiature

**TABLE I: SHELL SIZE**

| Shell Size | A Max       | B Max      | C Ref       | D     |        | E Ref      |
|------------|-------------|------------|-------------|-------|--------|------------|
|            |             |            |             | ±.005 | (.1)   |            |
| 1          | 1.39 (35.3) | .51 (13.0) | 1.23 (31.2) | .984  | (25.0) | .41 (10.4) |
| 2          | 1.72 (43.7) | .51 (13.0) | 1.56 (39.6) | 1.312 | (33.3) | .41 (10.4) |
| 3          | 2.26 (57.4) | .51 (13.0) | 2.10 (53.3) | 1.852 | (47.0) | .41 (10.4) |
| 4          | 2.90 (73.7) | .51 (13.0) | 2.74 (69.6) | 2.500 | (63.5) | .41 (10.4) |
| 5          | 2.81 (71.4) | .62 (15.7) | 2.65 (67.3) | 2.406 | (61.1) | .52 (13.2) |
| 6          | 2.90 (73.7) | .68 (17.3) | 2.74 (69.6) | 2.500 | (63.5) | .58 (14.7) |

**TABLE II: DASH NUMBER**

| Dash No. | Panel Thickness |       | F    |       |
|----------|-----------------|-------|------|-------|
|          |                 |       |      |       |
| R1       | .031            | (.8)  | .187 | (4.7) |
| R2       | .047            | (1.2) | .171 | (4.3) |
| R3       | .062            | (1.6) | .156 | (4.0) |
| R4       | .093            | (2.4) | .125 | (3.2) |
| R5       | .104            | (2.6) | .114 | (2.9) |
| R6       | .125            | (3.2) | .096 | (2.4) |
| R7       | .156            | (4.0) | .062 | (1.6) |
| R8       | .138            | (3.5) | .080 | (2.0) |

**TABLE III: EYELET**

| Dash No. | G Dia |       |
|----------|-------|-------|
| 01       | .140  | (3.6) |
| Omit     | .182  | (4.6) |
| 03       | .191  | (4.9) |
| 04       | .197  | (5.0) |
| 05       | .167  | (4.2) |
| 06       | .125  | (3.2) |
| 07       | .218  | (5.5) |

**TABLE IV: ATTACHMENT**

| Sym  | Attachment Type                              |
|------|----------------------------------------------|
| D    | Bead Chain, Cres, Passivated                 |
| Omit | Wire Rope, Nylon Jacket                      |
| Z    | Nylon Rope                                   |
| E    | Wire Rope Teflon Jacket                      |
| L    | Attachment Omitted                           |
| R    | Wire Rope, PVC Jacket                        |
| T    | Wire Rope, No Jacket                         |
| S    | #8 Sash Chain, Cres., Passivate              |
| U    | Wire Rope, Polyurethane Jacket With Terminal |

1. Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.
2. Use with Glenair mounting kit 559-001 (Page A-114).



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.