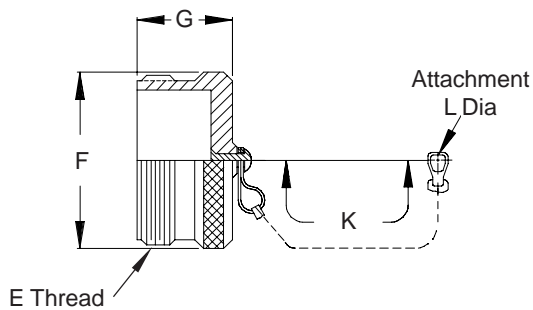


## MS25042 and MS25043 Protective Covers

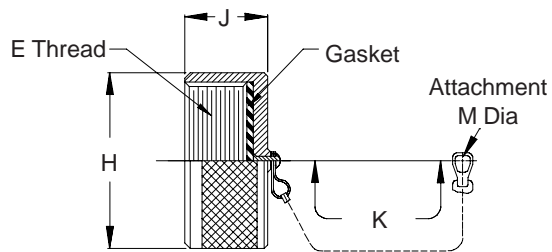
MIL-DTL-5015

**MS25042-20D A**  
 Basic Part No. \_\_\_\_\_  
 MS25042 = Plug Cover  
 MS25043 = Receptacle Cover  
 Finish  
 A = Black Anodize  
 Shell Size

**MS25042-20D** Prior Revision Available  
 Basic Part No. \_\_\_\_\_  
 MS25042 = Plug Cover  
 MS25043 = Receptacle Cover  
 Shell Size  
 Finish is Cadmium Olive Drab



**MS25042 Plug Cover**



**MS25043 Receptacle Cover**

**TABLE I**

| Shell Size | E Thread        | F Dia Max    | G Max       | H Max        | J Max       | K Attachment Length | L Dia Min  | M Dia Min  |
|------------|-----------------|--------------|-------------|--------------|-------------|---------------------|------------|------------|
| 8D         | 1/2 - 28 UNEF   | .562 (14.3)  | .656 (16.7) | .688 (17.5)  | .469 (11.9) | 4.00 (101.6)        | .151 (3.8) | .135 (3.4) |
| 10D        | 5/8 - 24 UNEF   | .687 (17.4)  | .656 (16.7) | .815 (20.7)  | .469 (11.9) | 4.00 (101.6)        | .151 (3.8) | .135 (3.4) |
| 12D        | 3/4 - 20 UNEF   | .812 (20.6)  | .844 (21.4) | 1.000 (25.4) | .469 (11.9) | 4.50 (114.3)        | .151 (3.8) | .135 (3.4) |
| 14D        | 7/8 - 20 UNEF   | .937 (23.8)  | .844 (21.4) | 1.125 (28.6) | .469 (11.9) | 4.50 (114.3)        | .151 (3.8) | .135 (3.4) |
| 16D        | 1 - 20 UNEF     | 1.062 (27.0) | .844 (21.4) | 1.188 (30.2) | .469 (11.9) | 4.50 (114.3)        | .151 (3.8) | .135 (3.4) |
| 18D        | 1 1/8 - 18 UNEF | 1.187 (30.1) | .844 (21.4) | 1.344 (34.1) | .469 (11.9) | 4.50 (114.3)        | .151 (3.8) | .135 (3.4) |
| 20D        | 1 1/4 - 18 UNEF | 1.312 (33.3) | .844 (21.4) | 1.469 (37.3) | .469 (11.9) | 5.00 (127.0)        | .182 (4.6) | .135 (3.4) |
| 22D        | 1 3/8 - 18 UNEF | 1.437 (36.5) | .844 (21.4) | 1.594 (40.5) | .469 (11.9) | 5.00 (127.0)        | .182 (4.6) | .135 (3.4) |
| 24D        | 1 1/2 - 18 UNEF | 1.562 (39.7) | .844 (21.4) | 1.719 (43.7) | .469 (11.9) | 5.50 (139.7)        | .182 (4.6) | .166 (4.2) |
| 28D        | 1 3/4 - 18 UNS  | 1.812 (46.0) | .844 (21.4) | 1.969 (50.0) | .531 (13.5) | 7.75 (196.9)        | .182 (4.6) | .166 (4.2) |
| 32D        | 2 - 18 UNS      | 2.062 (52.4) | .844 (21.4) | 2.219 (56.4) | .531 (13.5) | 7.75 (196.9)        | .213 (5.4) | .182 (4.6) |
| 36D        | 2 1/4 - 16 UN   | 2.312 (58.7) | .844 (21.4) | 2.469 (62.7) | .531 (13.5) | 7.75 (196.9)        | .213 (5.4) | .182 (4.6) |
| 40D        | 2 1/2 - 16 UN   | 2.562 (65.1) | .844 (21.4) | 2.719 (69.1) | .531 (13.5) | 7.75 (196.9)        | .213 (5.4) | .182 (4.6) |
| 44D        | 2 3/4 - 16 UN   | 2.812 (71.4) | .844 (21.4) | 2.969 (75.4) | .531 (13.5) | 7.75 (196.9)        | .213 (5.4) | .182 (4.6) |
| 48D        | 3 - 16 UN       | 3.062 (77.8) | .844 (21.4) | 3.188 (81.0) | .531 (13.5) | 7.75 (196.9)        | .213 (5.4) | .182 (4.6) |

1. For complete dimensions see applicable Military Specification.
2. Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)