

# M83723/61, MS27296 and MS27297 Dummy Stowage Receptacle Threaded or Bayonet Coupling



Dummy Stowage  
Receptacles

## MATING CONNECTOR

MIL-DTL-26500 and  
MIL-DTL-83723, Series III

Basic Part No.  
M83723/61-1 Threaded Coupling  
M83723/61-2 Bayonet Coupling

Material and Finish  
A = Black Anodize  
R = Electroless Nickel  
W = Cadmium Olive Drab  
over Electroless Nickel

M83723/61-1

18

A

Shell Size

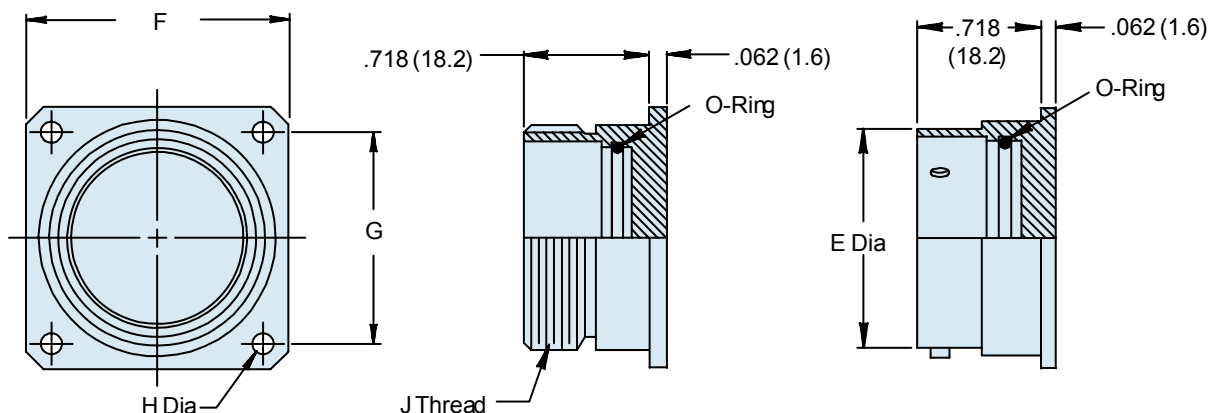


TABLE I: Dash Number, Cable Entry  
and Backshell Dimensions

| M83723<br>Shell Size | MS27296<br>MS27297<br>Dash No.<br>Ref | Ø E<br>Max |        | F<br>Dim |        | G<br>Dim |        | Ø H<br>Max |       | J<br>Thread      |
|----------------------|---------------------------------------|------------|--------|----------|--------|----------|--------|------------|-------|------------------|
| 8                    | 7                                     | .561       | (14.2) | .812     | (20.6) | .594     | (15.1) | .125       | (3.2) | 9/16 - 24 UNEF   |
| 10                   | 1                                     | .696       | (17.7) | .937     | (23.8) | .719     | (18.3) | .125       | (3.2) | 11/16 - 24 UNEF  |
| 12                   | 2                                     | .875       | (22.2) | 1.031    | (26.2) | .812     | (20.6) | .125       | (3.2) | 7/8 - 20 UNEF    |
| 14                   | 3                                     | .935       | (23.7) | 1.125    | (28.6) | .906     | (23.0) | .125       | (3.2) | 15/16 - 20 UNEF  |
| 16                   | 4                                     | 1.062      | (27.0) | 1.250    | (31.8) | .969     | (24.6) | .125       | (3.2) | 1 1/16 - 18 UNEF |
| 18                   | 5                                     | 1.187      | (30.1) | 1.343    | (34.1) | 1.062    | (27.0) | .125       | (3.2) | 1 3/16 - 18 UNEF |
| 20                   | 8                                     | 1.312      | (33.3) | 1.437    | (36.5) | 1.156    | (29.4) | .125       | (3.2) | 1 5/16 - 18 UNEF |
| 22                   | 6                                     | 1.437      | (36.5) | 1.562    | (39.7) | 1.250    | (31.8) | .125       | (3.2) | 1 7/16 - 18 UNEF |
| 24                   | 9                                     | 1.562      | (39.7) | 1.703    | (43.3) | 1.375    | (34.9) | .154       | (3.9) | 1 9/16 - 18 UNEF |

## APPLICATION NOTES

1. Assembly to be identified with manufacturer's name and part number, space permitting.
2. For complete dimensions, see the applicable Military Specification.
3. Metric dimensions (mm) are 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)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)