

# M83723/59-1, M83723/60-1, MS27292 and MS27294 Threaded Protective Plug and Receptacle Covers



## CONNECTOR INTERFACE

MIL-DTL-83723, Series III Threaded

## Superseded Part Number

Basic Part Number  
MS27292 = Plug Cover  
MS27294 = Receptacle Cover

Dash Number

MS27292 - 1

See Note 3

## Basic Part Number

M83723/59-1 = Plug Cover  
M83723/60-1 = Receptacle Cover

Shell Size

## Attachment Style

C = 5.0" (127.0) Chain  
P = 8.0" (203.2) Chain  
R = 5.0" (127.0) Rope  
T = 8.0" (203.2) Rope  
N = No Attachment

M83723/59-1

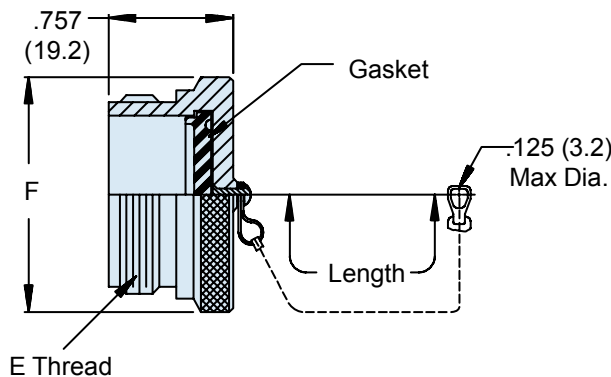
10

A

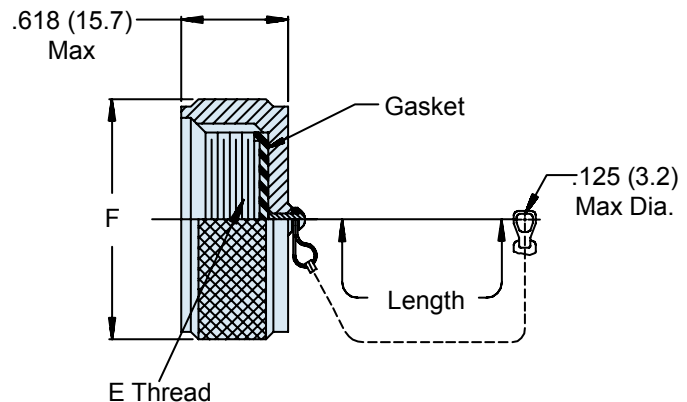
C

## Finish

A = Black Anodize  
R = Electroless Nickel  
W = Cadmium over Electroless Nickel



**M83723/59-1 PLUG COVER**  
**M27292 PLUG COVER (SEE NOTE 3)**



**M83723/60-1 RECEPTACLE COVER**  
**M27294 RECEPTACLE COVER (SEE NOTE 3)**

**TABLE I: Shell Size, Dash Number, Thread and Dimensions**

| Shell Size | M27292<br>M27294<br>Dash No. | E<br>Thread<br>Class 2A/2B | K Dia<br>Max |
|------------|------------------------------|----------------------------|--------------|
| 8          | 7                            | 9/16- 24 UNEF              | .776 (19.7)  |
| 10         | 1                            | 11/16- 24 UNEF             | .906 (23.0)  |
| 12         | 2                            | 7/8- 20 UNEF               | 1.078 (27.4) |
| 14         | 3                            | 15/16- 20 UNEF             | 1.141 (29.0) |
| 16         | 4                            | 1 1/16- 18 UNEF            | 1.266 (32.2) |
| 18         | 5                            | 1 3/16- 18 UNEF            | 1.375 (34.9) |
| 20         | 8                            | 1 5/16- 18 UNEF            | 1.510 (38.4) |
| 22         | 6                            | 1 7/16- 18 UNEF            | 1.625 (41.3) |
| 24         | 9                            | 1 9/16- 18 UNEF            | 1.760 (44.7) |

## APPLICATION NOTES

1. Assembly identified with manufacturer's name and part number, space permitting.
2. For complete dimensions, see the applicable Military Specification.
3. MS27292 and MS27294 have a black anodize finish. Dash numbers 1, 2 and 7 have a 3.0-inch (76.2) wire rope attachment. Other dash numbers have a 5-inch (127.0) wire rope attachment.
4. Metric dimensions (mm) are in parentheses.

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9