



# D38999/32 and D38999/33

## Composite or Metal Protective Covers

### Plug and Receptacle • MIL-DTL-38999 Series III Threaded

#### MATING CONNECTOR

MIL-DTL-38999, Series III Threaded

#### Basic Part Number

D38999/32 = Plug Cover  
D38999/33 = Receptacle Cover

Shell Size  
Designator

Attachment Style  
R or N

D38999/32

W

15

N

#### APPLICATION NOTES

1. Assembly 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.

#### Material and Finish

C = Aluminum Anodize  
F = Aluminum, Electroless Nickel  
H = Stainless Steel, Passivated (Space Grade)  
J = Composite, Cadmium Plated, Olive Drab  
K = Corrosion-Resistant Steel Passivate  
M = Composite, Electroless Nickel Plated  
W = Aluminum, 500 Hour Cadmium Olive Drab

#### D38999/32 PLUG COVER



\*\* Rope Length  
5.000 (127.0)  
+.50 (+13.0)  
-.25 (-7.0)

#### D38999/33 RECEPTACLE COVER



TABLE I: Shell Size, Thread and Dimensions

| Shell Size | E Thread            | F Max        | G Max        | H Min        | J Min        |
|------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 9          | .6250-0.1P-0.3L-TS  | .906 (23.0)  | .906 (23.0)  | .694 (17.6)  | .512 (13.0)  |
| 11         | .7500-0.1P-0.3L-TS  | 1.024 (26.0) | 1.102 (28.0) | .865 (22.0)  | .709 (18.0)  |
| 13         | .8750-0.1P-0.3L-TS  | 1.220 (31.0) | 1.220 (31.0) | .989 (25.1)  | .787 (20.0)  |
| 15         | 1.0000-0.1P-0.3L-TS | 1.300 (33.0) | 1.260 (32.0) | 1.178 (29.9) | .906 (23.0)  |
| 17         | 1.1875-0.1P-0.3L-TS | 1.457 (37.0) | 1.457 (37.0) | 1.260 (32.0) | 1.024 (26.0) |
| 19         | 1.2500-0.1P-0.3L-TS | 1.575 (40.0) | 1.535 (39.0) | 1.428 (36.3) | 1.142 (29.0) |
| 21         | 1.3750-0.1P-0.3L-TS | 1.732 (44.0) | 1.654 (42.0) | 1.506 (38.3) | 1.260 (32.0) |
| 23         | 1.5000-0.1P-0.3L-TS | 1.811 (46.0) | 1.772 (45.0) | 1.678 (42.6) | 1.339 (34.0) |
| 25         | 1.6250-0.1P-0.3L-TS | 1.969 (50.0) | 1.929 (49.0) | 1.750 (44.5) | 1.535 (39.0) |

Dimensions in inches (millimeters) and are subject to change without notice.

## 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