

**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