



# MS3180 and MS3181 Protective Plug and Receptacle Covers

**MATING CONNECTOR**  
**MIL-DTL-26482**

**Attachment Option**  
C = Chain  
N = Chain with Ring (MS3181 Only)  
R = Wire Rope

**Length**  
L = Chain or Rope Length of 5 Inches (127.0 mm). Omit for Standard (See K in Table I)

**Prior Revision D Available:**

Finish is Cadmium Olive Drab

Attachment Option (Omit for None)  
C = Chain  
N = Chain with Ring (MS3181 Only)

**MS3180 - 12 C**

Basic Part Number  
MS3180 = Plug Cover  
MS3181 = Receptacle Cover

Shell Size

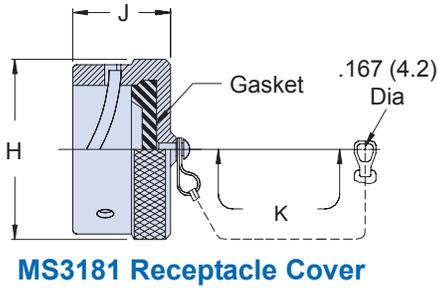
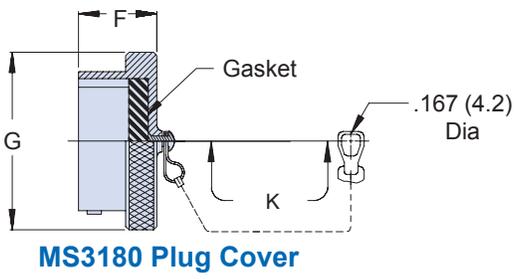
NOTE: prior revision parts will NOT carry the "JAN" marking

**MS3180 - 12 C A L**

Basic Part Number  
MS3180 = Plug Cover  
MS3181 = Receptacle Cover

Shell Size (Table I)

Finish  
A = Anodize



**TABLE I: Shell Size, Dimensions and Attachment**

Shell Size	F Max	G Dia Max	H Dia Max	J Max	K Standard Length (Inches)	L Min
8	.562 (14.3)	.719 (18.3)	.734 (18.6)	.562 (14.3)	3.00 (76.2)	.578 (14.7)
10	.562 (14.3)	.844 (21.4)	.859 (21.8)	.562 (14.3)	3.00 (76.2)	.703 (17.9)
12	.562 (14.3)	1.000 (25.4)	1.000 (25.4)	.562 (14.3)	3.50 (88.9)	.891 (22.6)
14	.562 (14.3)	1.125 (28.6)	1.125 (28.6)	.562 (14.3)	3.50 (88.9)	1.016 (25.8)
16	.562 (14.3)	1.250 (31.8)	1.250 (31.8)	.562 (14.3)	3.50 (88.9)	1.141 (29.0)
18	.562 (14.3)	1.375 (34.9)	1.375 (34.9)	.562 (14.3)	3.50 (88.9)	1.266 (32.2)
20	.625 (15.9)	1.500 (38.1)	1.500 (38.1)	.562 (14.3)	4.00 (101.6)	1.391 (35.3)
22	.625 (15.9)	1.625 (41.3)	1.625 (41.3)	.562 (14.3)	4.00 (101.6)	1.516 (38.5)
24	.658 (16.7)	1.750 (44.5)	1.750 (44.5)	.602 (15.3)	4.00 (101.6)	1.641 (41.7)

- APPLICATION NOTES**
1. Assembly identified with manufacturer's name and part number, space permitting.
  2. For complete dimensions, see the applicable Military Specification.
  3. Metric dimensions (mm) are in parentheses.

Dimensions in inches (millimeters) and are subject to change without notice.  
Mil-Spec Backshells and Accessories U.S. CAGE Code 06324

© 2013 Glenair, Inc. Printed in U.S.A.

## 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