

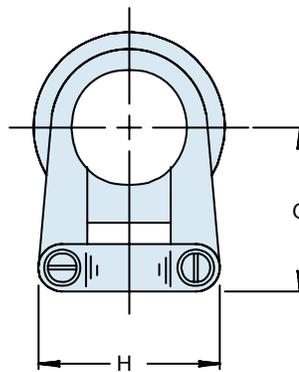
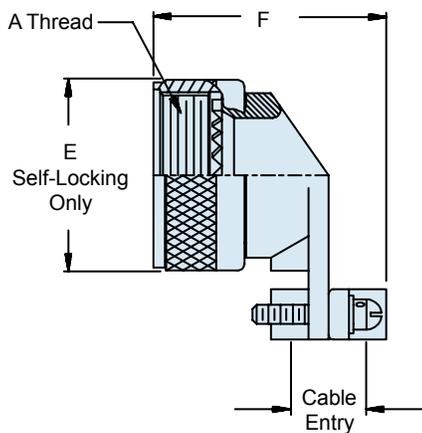
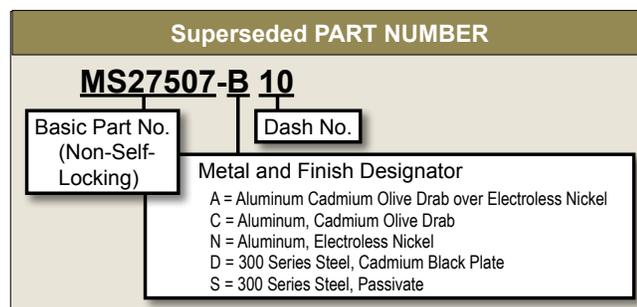
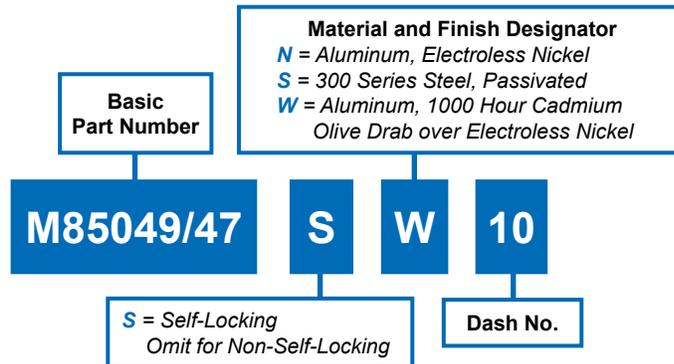


AS85049/47 and MS27507 90° Strain Relief Self-Locking or Non-Self-Locking

CONNECTOR DESIGNATOR:

F MIL-DTL-27599,
MIL-DTL-38999 Series Series I & II

**FOR NEW DESIGN
USE AS85049/123**



APPLICATION NOTES

1. Assembly to be identified with manufacturer's name and part number, space permitting.
2. Cable Entry is defined as the accommodation entry for the wire bundle or cable.
3. Dimensions are not intended for inspection criteria.
4. For complete dimensions, see the applicable Military Specification.
5. Metric dimensions (mm) are in parentheses.

TABLE I: Shell Size, Cable Entry and Backshell Dimensions

Dash No.	Shell Size Ref.	A Thread Class 2B	Ø E Max	F Max	G Max	H Max	Cable Entry					
							Min	Max	Min	Max		
A	8/9	.438 - 28 UNEF	.86 (21.8)	1.38 (35.1)	1.00 (25.4)	.85 (21.6)	.098 (2.5)	.234 (5.9)	.098 (2.5)	.234 (5.9)	.098 (2.5)	.234 (5.9)
10	10/11	.562 - 24 UNEF	.98 (24.9)	1.38 (35.1)	1.10 (27.9)	.90 (22.9)	.153 (3.9)	.234 (5.9)	.153 (3.9)	.234 (5.9)	.153 (3.9)	.234 (5.9)
12	12/13	.688 - 24 UNEF	1.16 (29.5)	1.46 (37.1)	1.10 (27.9)	1.10 (27.9)	.190 (4.8)	.328 (8.3)	.190 (4.8)	.328 (8.3)	.190 (4.8)	.328 (8.3)
14	14/15	.813 - 20 UNEF	1.28 (32.5)	1.63 (41.4)	1.25 (31.8)	1.15 (29.2)	.260 (6.6)	.457 (11.6)	.260 (6.6)	.457 (11.6)	.260 (6.6)	.457 (11.6)
16	16/17	.938 - 20 UNEF	1.41 (35.8)	1.80 (45.7)	1.30 (33.0)	1.30 (33.0)	.283 (7.2)	.614 (15.6)	.283 (7.2)	.614 (15.6)	.283 (7.2)	.614 (15.6)
18	18/19	1.063 - 18 UNEF	1.52 (38.6)	1.82 (46.2)	1.35 (34.3)	1.50 (38.1)	.325 (8.3)	.634 (16.1)	.325 (8.3)	.634 (16.1)	.325 (8.3)	.634 (16.1)
20	20/21	1.188 - 18 UNEF	1.64 (41.7)	1.90 (48.3)	1.60 (40.6)	1.60 (40.6)	.343 (8.7)	.698 (17.7)	.343 (8.7)	.698 (17.7)	.343 (8.7)	.698 (17.7)
22	22/23	1.313 - 18 UNEF	1.77 (45.0)	2.04 (51.8)	1.75 (44.5)	1.70 (43.2)	.381 (9.7)	.823 (20.9)	.381 (9.7)	.823 (20.9)	.381 (9.7)	.823 (20.9)
24	24/25	1.438 - 18 UNEF	1.89 (48.0)	2.15 (54.6)	1.85 (47.0)	1.80 (45.7)	.418 (10.6)	.853 (21.7)	.418 (10.6)	.853 (21.7)	.418 (10.6)	.853 (21.7)

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9