

AS85049/26-1 and MS3419 Straight Crimp Ring Backshell and Crimp Ring



AS85049

CONNECTOR DESIGNATOR:

A

AS50151 Series AS34001
MIL-DTL-26482 Series II
AS81703 Series III
MIL-DTL-83723 Series I & III

Basic Part Number

M85049/26-1 = Adapter Only
M85049/26-2 = Crimp Ring Only
M85049/26-3 = Adapter with
Crimp Ring
(See Page B-52 for Crimp Ring)

Shell Size
(Table II)

M85049/26-1 - 12 W

Superseded Part Number

MS3419-21 C

Basic
Part No.

Shell
Size

Finish (Material is Aluminum Only)

A = Electroless Nickel
C = 500 Hr. Cadmium Olive Drab
over Electroless Nickel

B

Finish

N = Electroless Nickel
W = 1,000 Hr. Cadmium Olive Drab over Electroless Nickel
X = Aluminum, Nickel Fluorocarbon Polymer
Z = Aluminum, Zinc-Nickel, Black

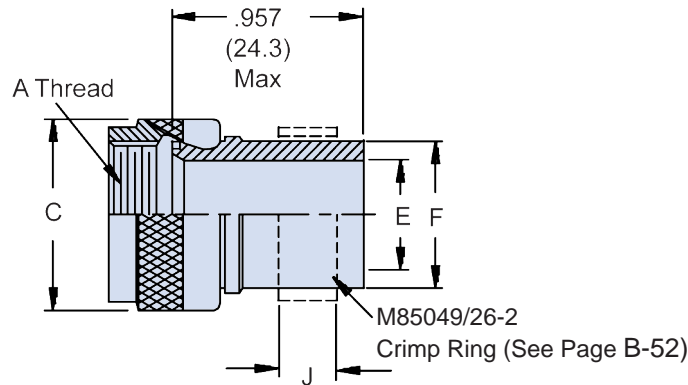


TABLE I: Adapter Shell Size, Thread, and Dimensions

Shell Size	A Thread Class 2B	C Dia Max	E Dia	F Dia
3	.562 - 24 UNEF	.670 (17.0)	.250 (6.4)	.337 (8.6)
8	.500 - 20 UNF	.620 (15.7)	.250 (6.4)	.337 (8.6)
10	.625 - 24 UNEF	.730 (18.5)	.325 (8.3)	.488 (12.4)
12	.750 - 20 UNEF	.860 (21.8)	.420 (10.7)	.500 (12.7)
14	.875 - 20 UNEF	.980 (24.9)	.540 (13.7)	.620 (15.7)
16	1.000 - 20 UNEF	1.110 (28.2)	.670 (17.0)	.750 (19.1)
18	1.062 - 18 UNEF	1.220 (31.0)	.789 (20.0)	.880 (22.4)
20	1.188 - 18 UNEF	1.350 (34.3)	.914 (23.2)	1.000 (25.4)
22	1.313 - 18 UNEF	1.470 (37.3)	1.039 (26.4)	1.120 (28.4)
24	1.438 - 18 UNEF	1.590 (40.4)	1.112 (28.2)	1.192 (30.3)
28	1.750 - 18 UNS	1.970 (50.0)	1.389 (35.3)	1.545 (39.2)
32	2.000 - 18 UNS	2.220 (56.4)	1.635 (41.5)	1.795 (45.6)
36	2.250 - 16 UN	2.470 (62.7)	1.850 (47.0)	2.045 (51.9)
40	2.500 - 16 UN	2.720 (69.1)	2.065 (52.5)	2.295 (58.3)
44	2.750 - 16 UN	2.970 (75.4)	2.320 (58.9)	2.545 (64.6)
48	3.000 - 16 UN	3.220 (81.8)	2.570 (65.3)	2.795 (71.0)
61	1.500 - 18 UNEF	1.650 (41.9)	1.210 (30.7)	1.359 (34.5)

APPLICATION NOTES

- For complete dimensions see the applicable Military Specification.
- Metric dimensions (mm) are in parentheses.

**See Page B-52 for
AS85049/26-2 Crimp Ring**

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



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331