



AS85049/30 and M38999/4 Straight TAG® Ring Backshell

CONNECTOR DESIGNATOR:

F MIL-DTL-38999 Series I and II

Basic
Part Number

Shell Size
(Table II)

M85049/30

- 10

W

Finish

N = Electroless Nickel

W = 1,000 Hr. Cadmium Olive Drab over Electroless Nickel

X = Aluminum, Nickel Fluorocarbon Polymer

Z = Aluminum, Zinc-Nickel, Black

Superseded Part Number

M38999/4 12 B

Basic
Part No.

Shell
Size

Finish

(Material is Aluminum Only)

B = Cadmium Olive Drab over Nickel

F = Electroless Nickel

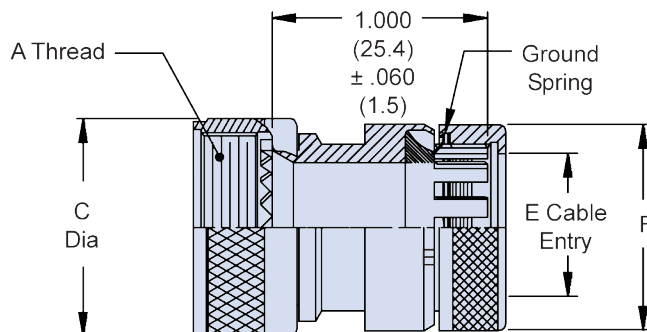


TABLE I: Clamp Size, Cable Range and Dimensions

Shell Size	Shell Size Series I Ref	A Thread Class 2B	C Dia Max	E Cable Entry Max	F Dia Max
08	9	.438 - 28 UNEF	.75 (19.1)	.250 (6.4)	.545 (13.8)
10	11	.562 - 24 UNEF	.85 (21.6)	.375 (9.5)	.670 (17.0)
12	13	.688 - 24 UNEF	1.00 (25.4)	.500 (12.7)	.795 (20.2)
14	15	.813 - 20 UNEF	1.10 (27.9)	.625 (15.9)	.920 (23.4)
16	17	.938 - 20 UNEF	1.25 (31.8)	.750 (19.1)	1.045 (26.5)
18	19	1.063 - 18 UNEF	1.40 (35.6)	.844 (21.4)	1.170 (29.7)
20	21	1.188 - 18 UNEF	1.50 (38.1)	.970 (24.6)	1.295 (32.9)
22	23	1.313 - 18 UNEF	1.65 (41.9)	1.094 (27.8)	1.420 (36.1)
24	25	1.438 - 18 UNEF	1.75 (44.5)	1.219 (31.0)	1.670 (42.4)

APPLICATION NOTES

- For complete dimensions see the applicable Military Specification.
- Metric dimensions (mm) are in parentheses.
- Cable Entry is defined as the accommodation range for the wire bundle or cable. Dimensions shown are not intended for inspection criteria.

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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru