



AS85049/41 and MS3057A

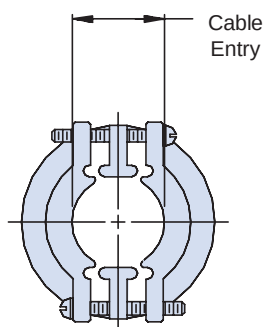
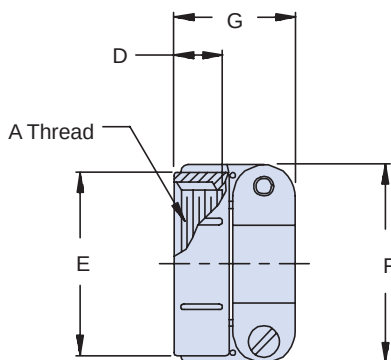
Straight Non-Self-Locking Strain Relief

for Use with MS "V" Thread General Duty "A" End Bell

Basic
Part Number

Dash No.

M85049/41 - 3A



Superseded
Part Number

MS3057-16A

Basic
Part No.

Dash
No.

TABLE I: Shell Size, Cable Entry and Backshell Dimensions

Dash No.	Conn. Shell Ref.(s)	A Thread Class 2B	Cable Entry Max		D Ref.		Ø E		F		G	
							±.031	(0.8)	±.031	(0.8)	±.031	(0.8)
3A	8S, 10S	1/2 - 28 UNEF	.250	(6.4)	.406	(10.3)	.688	(17.5)	.812	(20.6)	.812	(20.6)
4A	10SL, 12S, 12	5/8 - 24 UNEF	.312	(7.9)	.406	(10.3)	.812	(20.6)	.875	(22.2)	.812	(20.6)
6A	14S, 14	3/4 - 20 UNEF	.438	(11.1)	.406	(10.3)	.969	(24.6)	1.062	(27.0)	.875	(22.2)
8A	16S, 16	7/8 - 20 UNEF	.562	(14.3)	.406	(10.3)	1.094	(27.8)	1.156	(29.4)	.938	(23.8)
10A	18	1 - 20 UNEF	.625	(15.9)	.406	(10.3)	1.188	(30.2)	1.250	(31.8)	.938	(23.8)
12A	20, 22	1 3/16 - 18 UNEF	.750	(19.1)	.406	(10.3)	1.375	(34.9)	1.469	(37.3)	.938	(23.8)
16A	24, 28	1 7/16 - 18 UNEF	.938	(23.8)	.406	(10.3)	1.656	(42.1)	1.688	(42.9)	1.031	(26.2)
20A	32	1 3/4 - 18 UNS	1.250	(31.8)	.469	(11.9)	2.031	(51.6)	2.031	(51.6)	1.094	(27.8)
24A	36	2 - 18 UNS	1.375	(34.9)	.531	(13.5)	2.219	(56.4)	2.281	(57.9)	1.156	(29.4)
28A	40	2 1/4 - 16 UN	1.625	(41.3)	.531	(13.5)	2.500	(63.5)	2.688	(68.3)	1.688	(42.9)
32A	44	2 1/2 - 16 UN	1.875	(47.6)	.594	(15.1)	2.781	(70.6)	2.938	(74.6)	1.750	(44.5)
40A	48	3 - 16 UN	2.375	(60.3)	.656	(16.7)	3.281	(83.3)	3.500	(88.9)	1.750	(44.5)

APPLICATION NOTES

1. Finish on M85049/41 is Cadmium Olive Drab over Electroless Nickel, 1,000 hour salt spray.
2. Assembly to be identified with manufacturer's name and part number, space permitting.
3. Cable Entry is defined as the accommodation entry for the wire bundle or cable. Dimensions are not intended for inspection criteria.
4. For complete dimensions, see the applicable Military Specification.
5. Metric dimensions (mm) are in parentheses.

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