



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Superseded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.

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