

AS85049/91 and AS85049/92 Composite Strain Reliefs Self-Locking



AS85049

CONNECTOR DESIGNATOR:

H MIL-DTL-38999 Series III & IV,
EN3645

Basic Part Number
M85049/91 = Straight
M85049/92 = 90°

M85049/92

- = Detented
N = Non-Detented

Material and Finish Designator

J = Composite (Conductive), Cadmium Olive Drab
over Electroless Nickel
M = Composite (Conductive) Electroless Nickel
T = Composite (Non-Conductive) without Plating
XC = Composite (Conductive) Nickel Fluorocarbon Polymer
YC = Composite (Conductive) Pure Dense Electrodeposited Aluminum
ZC = Composite (Conductive) Zinc-Nickel, Black

N

11

T

Shell Size

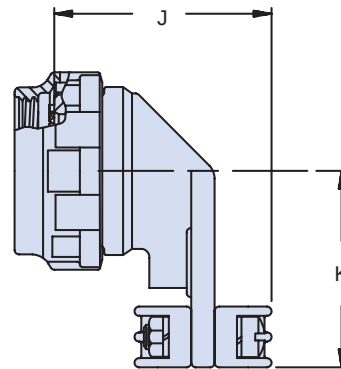
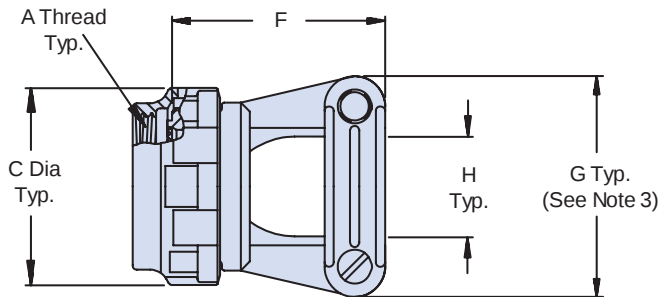


TABLE I: Shell Size, Cable Entry and Backshell Dimensions

Shell Size	A Thread Class 2B	Ø C Max		F Max		G Max		Ø H +.031		J Max		K	
												±.062	(1.6)
09	M12 X 1 - 6H	.858	(21.8)	.840	(21.3)	.98	(24.9)	.219	(5.6)	1.06	(26.9)	.875	(22.2)
11	M15 X 1 - 6H	.984	(25.0)	.960	(24.4)	1.05	(26.7)	.264	(6.7)	1.10	(27.9)	.937	(23.8)
13	M18 X 1 - 6H	1.157	(29.4)	1.100	(27.9)	1.20	(30.5)	.344	(8.7)	1.18	(30.0)	1.031	(26.2)
15	M22 X 1 - 6H	1.280	(32.5)	1.100	(27.9)	1.30	(33.0)	.460	(11.7)	1.30	(33.0)	1.125	(28.6)
17	M25 X 1 - 6H	1.406	(35.7)	1.230	(31.2)	1.42	(36.1)	.545	(13.8)	1.38	(35.1)	1.312	(33.3)
19	M28 X 1 - 6H	1.516	(38.5)	1.410	(35.8)	1.52	(38.6)	.615	(15.6)	1.45	(36.8)	1.375	(34.9)
21	M31 X 1 - 6H	1.642	(41.7)	1.510	(38.4)	1.64	(41.7)	.698	(17.7)	1.54	(39.1)	1.500	(38.1)
23	M34 X 1 - 6H	1.768	(44.9)	1.660	(42.2)	1.77	(45.0)	.700	(17.8)	1.62	(41.1)	1.625	(41.3)
25	M37 X 1 - 6H	1.890	(48.0)	1.760	(44.7)	1.89	(48.0)	.850	(21.6)	1.69	(42.9)	1.750	(44.5)

APPLICATION NOTES

1. Assembly to be identified with manufacturer's name and part number, space permitting.
2. Cable Entry is measured with saddle bars closed and bottomed on clamp ears.
3. For complete dimensions, see the applicable Military Specification.
4. Metric dimensions (mm) are in parentheses.

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

© 2013 Glenair, Inc.

U.S. CAGE Code 06324

Printed in U.S.A.

B

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