

360-014

Composite Non-Environmental Backshell with Self-Locking Rotatable Coupling and Strain Relief

CONNECTOR DESIGNATOR:

A	MIL-DTL-5015, -26482 Series II, and -83723 Series I and III
F	MIL-DTL-38999 Series I, II
L	MIL-DTL-38999 Series 1.5 (JN1003)
H	MIL-DTL-38999 Series III and IV
G	MIL-DTL-28840
U	DG123 and DG123A

SELF-LOCKING

ROTATABLE COUPLING

STANDARD PROFILE

Product Series

360 - Non-Environmental Strain Relief

Angle and Profile

S - Straight
W - 90° Elbow

Finish Symbol

(See Table III)

Cable Entry

(Table IV)

360

H

S

014

XO

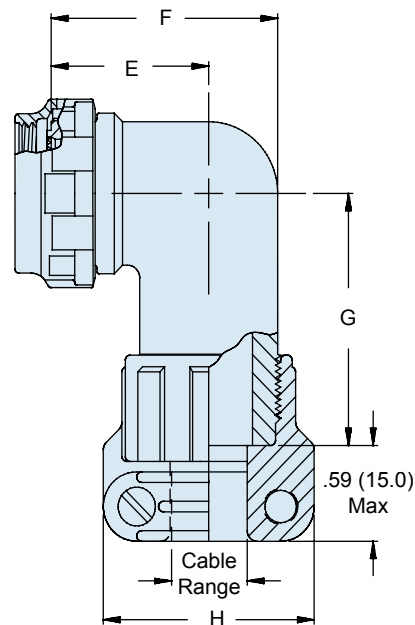
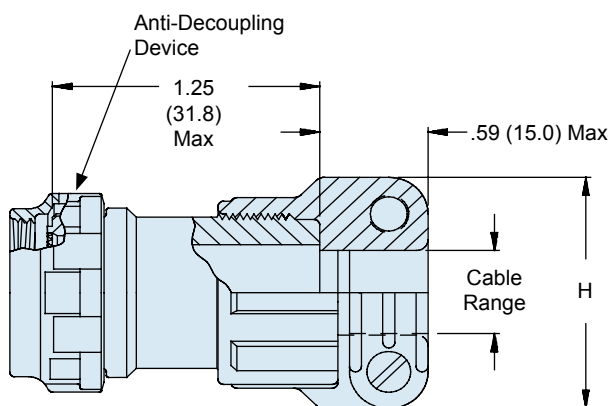
19

20

Connector Designator
A, F, L, H, G and U

Basic Part Number

Connector Shell Size
(See Table II)



NOTES

1. Coupling nut supplied unplated.
2. See Table I in Intro for front-end dimensional details.

360-014
Composite Non-Environmental Backshell
with Self-Locking Rotatable Coupling
and Strain Relief



TABLE II: CONNECTOR SHELL SIZE ORDER NUMBER

Shell Size For Connector Designator*						E	F	G	Max Entry
A	F/L	H	G	U		±.06 (1.5)	±.09 (2.3)	±.09 (2.3)	Dash No.**
08	08	09	—	—		.69 (17.5)	.88 (22.4)	1.19 (30.2)	10
10	10	11	—	08		.75 (19.1)	1.00 (25.4)	1.25 (31.8)	12
12	12	13	11	10		.81 (20.6)	1.13 (28.7)	1.31 (33.3)	14
14	14	15	13	12		.88 (22.4)	1.31 (33.3)	1.38 (35.1)	16
16	16	17	15	14		.94 (23.9)	1.38 (35.1)	1.44 (36.6)	20
18	18	19	17	16		.97 (24.6)	1.44 (36.6)	1.47 (37.3)	20
20	20	21	19	18		1.06 (26.9)	1.63 (41.4)	1.56 (39.6)	22
22	22	23	—	20		1.13 (28.7)	1.75 (44.5)	1.63 (41.4)	24
24	24	25	23	22		1.19 (30.2)	1.88 (47.8)	1.69 (42.9)	28
28	—	—	25	24		1.34 (34.0)	2.13 (54.1)	1.78 (45.2)	32

**Consult factory for additional entry sizes available.

TABLE III: FINISH

Symbol	Finish Description
XB	No Plating - Black Color
XM	2000 Hour Corrosion Resistant Electroless Nickel
XMT	2000 Hour Corrosion Resistant Ni-PTFE, Nickel-Fluorocarbon Polymer. 1000 Hour Grey™
XO	No Plating - Brown Color
XW	2000 Hour Corrosion Resistant Cadmium/Olive Drab over Electroless Nickel

TABLE IV: CABLE ENTRY

Dash No.	H		Cable Range	
	±.06 (1.5)		Minimum	Maximum
10	.94 (23.9)		.16 (4.0)	.25 (6.4)
12	1.17 (29.7)		.29 (5.1)	.38 (9.7)
14	1.28 (32.5)		.40 (10.1)	.44 (11.2)
16	1.41 (35.8)		.52 (12.7)	.63 (15.9)
18	1.50 (38.1)		.58 (14.7)	.69 (17.5)
20	1.56 (39.6)		.64 (16.3)	.75 (19.1)
22	1.69 (42.9)		.72 (18.3)	.88 (22.2)
24	1.81 (46.0)		.79 (20.0)	1.00 (25.4)
28	1.91 (48.5)		.89 (20.3)	1.13 (28.6)
32	2.02 (51.3)		.96 (24.4)	1.25 (31.8)

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