

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

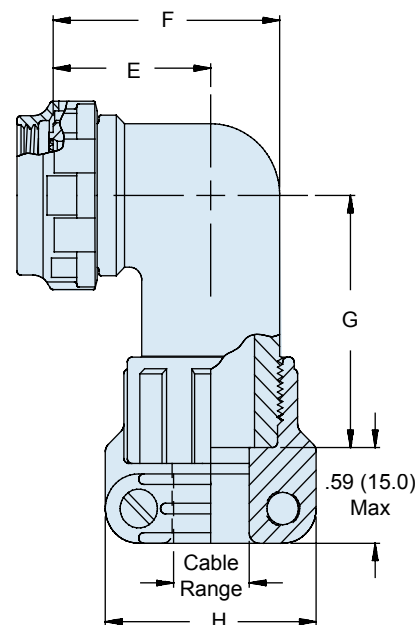
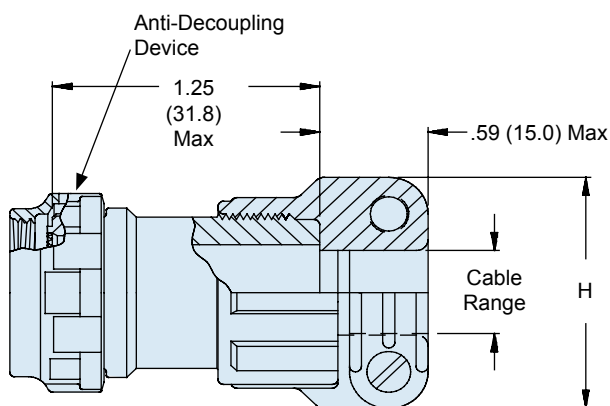
19

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. <i>1000 Hour Grey™</i>
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)

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