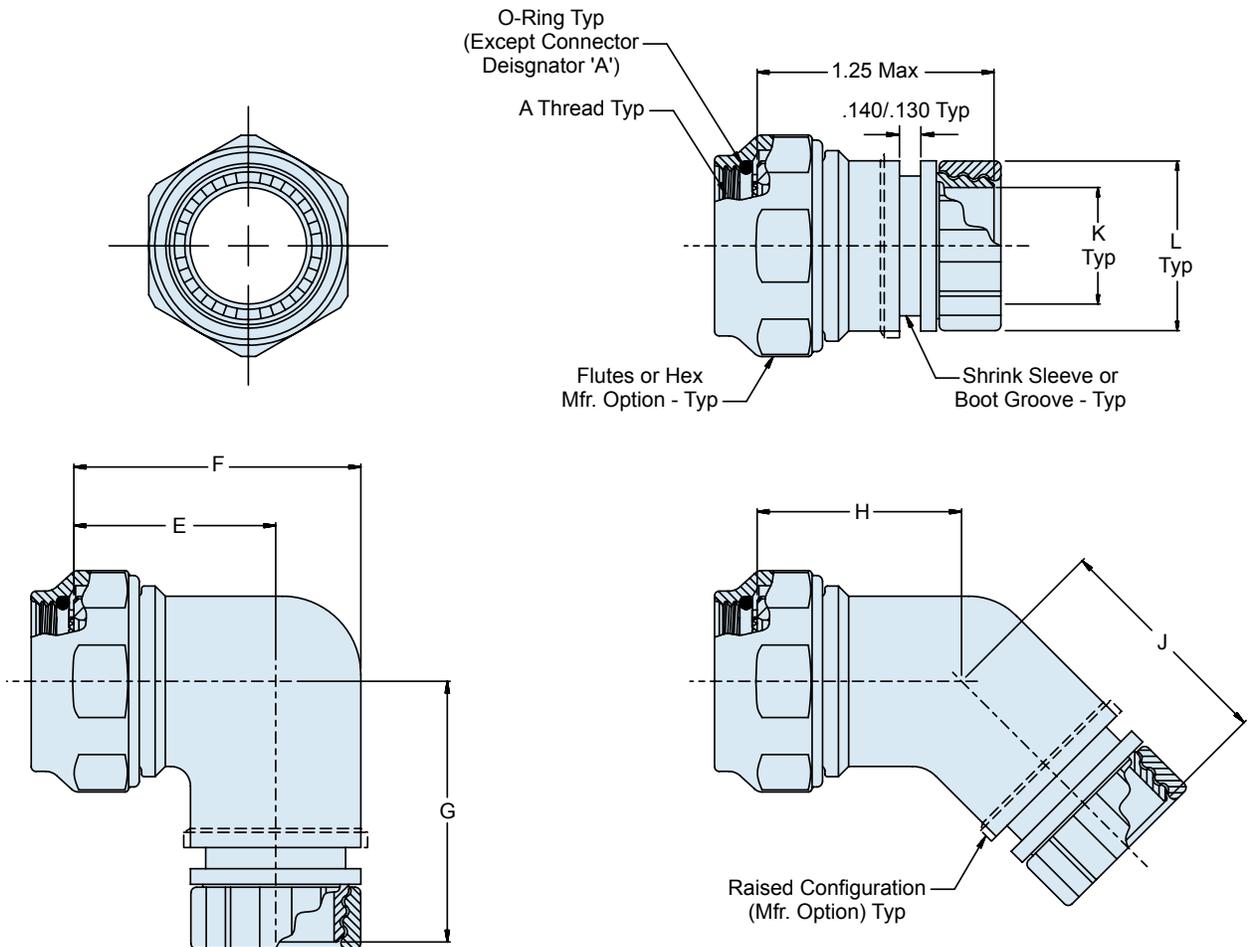
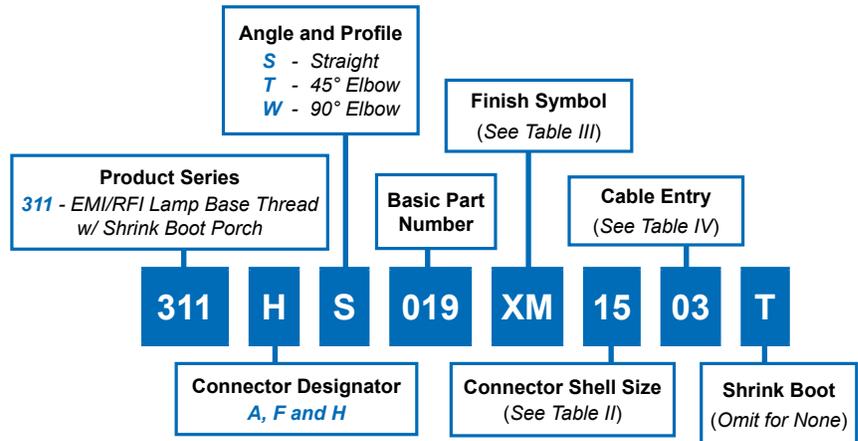




# 311-019 Composite Lamp Base Thread EMI/RFI Shield Termination Backshell with Shrink Boot Porch and Self-Locking Rotatable Coupling

A

CONNECTOR DESIGNATOR:	
<b>A</b>	MIL-DTL-5015, -26482 Series II, and -83723 Series I and III
<b>F</b>	MIL-DTL-38999 Series I, II
<b>H</b>	MIL-DTL-38999 Series III and IV
<b>SELF-LOCKING</b>	
<b>ROTATABLE COUPLING</b>	
<b>STANDARD PROFILE</b>	



**311-019**  
**Composite Lamp Base Thread**  
**EMI/RFI Shield Termination Backshell**  
**with Shrink Boot Porch and Self-Locking Rotatable Coupling**



**TABLE II: SHELL SIZE**

Shell Size		E ± .06	F ± .09	G ± .09	H ± .06	J ± .09	Max Dash Number (Table II)
A, F	H						
08	09	0.69 (17.5)	0.88 (22.4)	1.19 (30.2)	0.72 (18.3)	1.00 (25.4)	02
10	11	0.75 (19.1)	1.00 (25.4)	1.25 (31.8)	0.75 (19.1)	1.06 (26.9)	03
12	13	0.81 (20.6)	1.13 (28.7)	1.31 (33.3)	0.75 (19.1)	1.13 (28.7)	04
14	15	0.88 (22.4)	1.31 (33.3)	1.38 (35.1)	0.76 (19.3)	1.16 (29.5)	05
16	17	0.94 (23.9)	1.38 (35.1)	1.44 (36.6)	0.78 (19.8)	1.18 (30.0)	06
18	19	0.97 (24.6)	1.44 (36.6)	1.47 (37.3)	0.79 (20.1)	1.19 (30.2)	07
20	21	1.06 (26.9)	1.63 (41.4)	1.56 (39.6)	0.82 (20.8)	1.22 (31.0)	08
22	23	1.13 (28.7)	1.75 (44.5)	1.63 (41.4)	0.86 (21.8)	1.26 (32.0)	09
24	25	1.19 (30.2)	1.88 (47.8)	1.69 (42.9)	0.89 (22.6)	1.29 (32.8)	10

**TABLE IV: ENTRY DIAMETER**

Dash Number	K Entry ± .03	L ± .06
01	.13 (3.3)	.45 (11.4)
02	.25 (6.4)	.52 (13.2)
03	.38 (9.7)	.64 (16.3)
04	.50 (12.7)	.77 (19.6)
05	.63 (16.0)	.92 (23.4)
06	.75 (19.1)	1.02 (25.9)
07	.81 (20.6)	1.14 (29.0)
08	.94 (23.9)	1.27 (32.3)
09	1.06 (26.9)	1.43 (36.3)
10	1.19 (30.2)	1.52 (38.6)
11	1.38 (35.1)	1.64 (41.7)

**TABLE III: FINISH**

Symbol	Finish Description
XM	2000 Hour Corrosion Resistant Electroless Nickel
XMT	2000 Hour Corrosion Resistant Ni-PTFE, Nickel-Fluorocarbon Polymer. <i>1000 Hour Grey™</i>
XW	2000 Hour Corrosion Resistant Cadmium/Olive Drab over Electroless Nickel

**NOTES**

1. See Table I in Intro for front-end dimensional details.
2. 770-001S\*\*-0 shrink boot supplied with T option. See shrink boot product page for more details.
3. Coupling nut supplied unplated.

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9