



319-064
Composite Self-Locking Rotatable Coupling
 Swing-Arm Strain Relief with
 Nickel/Copper EMI/RFI Shield Sock & Optional Split Ring

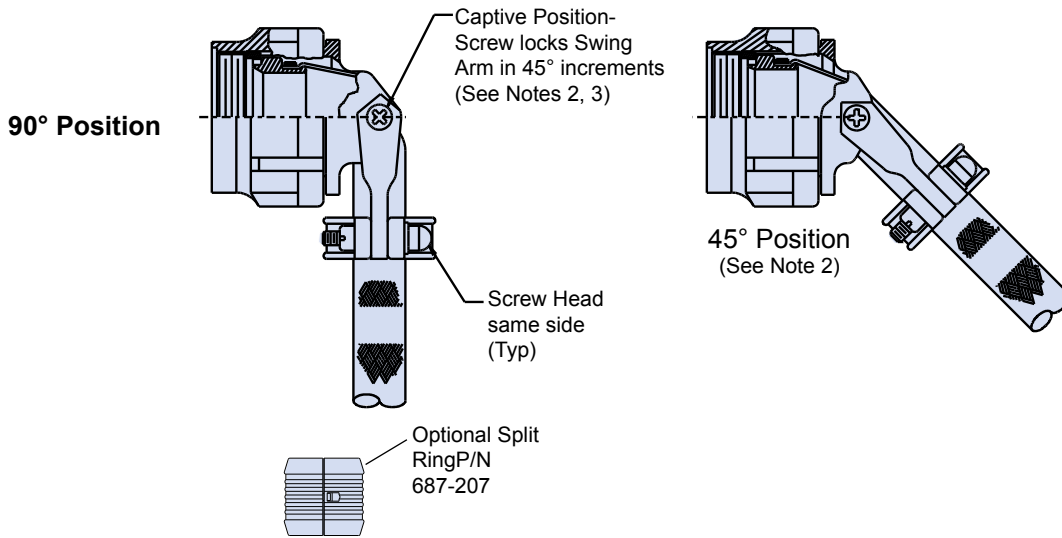
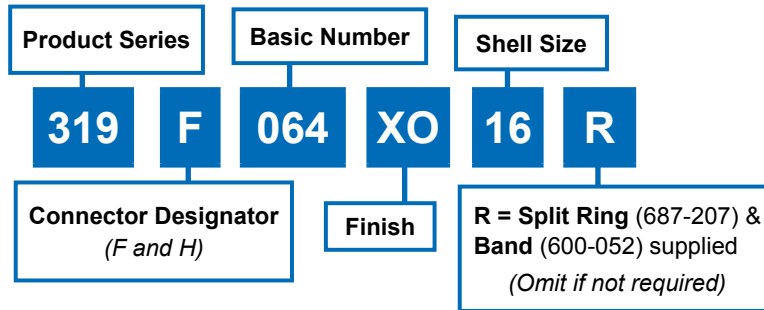
**CONNECTOR
DESIGNATOR**

MIL-DTL-38999 Series I, II (F)
 (for Series II see note 6)
 MIL-DTL-38999 Series III and IV (H)

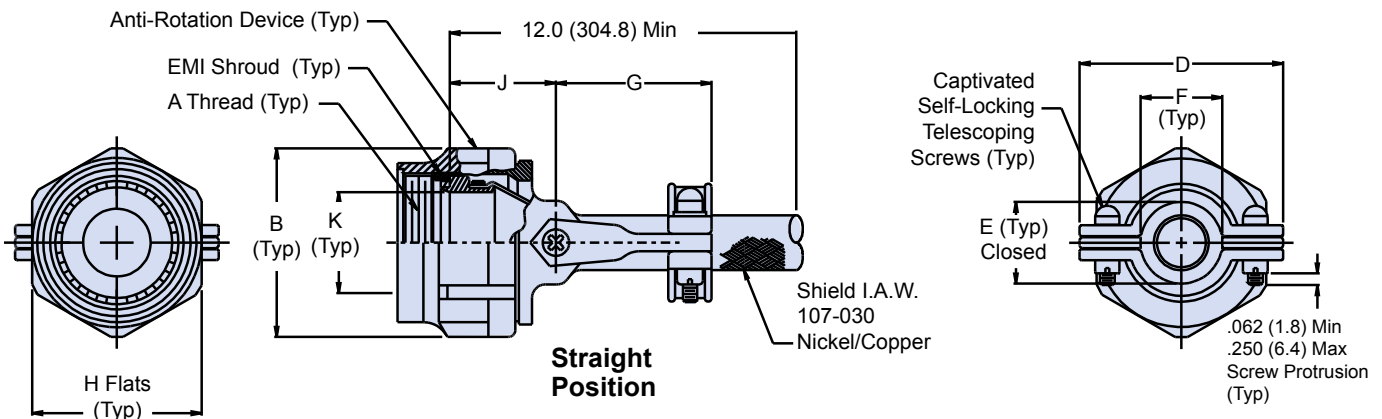
F-H

SELF-LOCKING

**ROTATABLE
COUPLING**



U.S. PATENT NO. 6419519



H

319-064
Composite Self-Locking Rotatable Coupling
Composite Swing-Arm Strain Relief with
Nickel/Copper EMI/RFI Shield Sock & Optional Split Ring



TABLE II: FINISHES

Symbol	Finish
XB	Composite Material, No Plating, Color Black, Brass Interface Shroud and Adapter - Nickel Plated
XMT	Composite Material, No Plating, Color Black and Brown, Brass Interface Shroud and Adapter - Ni-PTFE 1000 Hour Grey™ (Nickel-Fluorocarbon Polymer)
XN	Composite Material, No Plating, Color Black and Brown, Brass Interface Shroud and Adapter - Selectively Cadmium Plated
XO	Composite Material, No Plating, Color Black and Brown, Brass Interface Shroud and Adapter - Nickel Plated

TABLE III: CONNECTOR SHELL SIZE ORDER NUMBER

Shell Size for Connector Designator		B Dia Max	D Max	E ±.06 (1.5)	F Min	G Max	H Flats		J ±.06 (1.5)	K Ref
F	H						Max	Min		
08	09	.812 (20.6)	.980 (24.9)	.265 (6.7)	.220 (5.9)	1.060 (26.9)	.750 (19.1)	.736 (18.7)	.940 (23.9)	.265 (6.7)
10	11	.938 (23.8)	1.050 (26.7)	.310 (7.9)	.270 (6.9)	1.090 (27.7)	.875 (22.2)	.860 (21.8)	.970 (24.6)	.370 (9.4)
12	13	1.125 (28.6)	1.200 (30.5)	.390 (9.9)	.350 (8.9)	1.180 (30.0)	1.000 (25.4)	.980 (24.9)	1.030 (26.2)	.506 (12.9)
14	15	1.250 (31.8)	1.300 (33.0)	.506 (12.9)	.470 (11.9)	1.240 (31.5)	1.125 (28.6)	1.100 (27.9)	1.090 (27.7)	.580 (14.7)
16	17	1.375 (34.9)	1.440 (36.6)	.591 (15.0)	.550 (14.0)	1.320 (33.5)	1.250 (31.8)	1.224 (31.1)	1.120 (28.4)	.705 (17.9)
18	19	1.500 (38.1)	1.560 (39.6)	.661 (16.8)	.620 (15.7)	1.390 (35.3)	1.375 (34.9)	1.469 (37.3)	1.150 (29.2)	.784 (19.9)
20	21	1.625 (41.3)	1.690 (42.9)	.744 (18.9)	.700 (17.8)	1.550 (39.4)	1.500 (38.1)	1.500 (38.1)	1.180 (30.0)	.909 (23.1)
22	23	1.750 (44.5)	1.770 (45.0)	.826 (21.0)	.780 (19.8)	1.550 (39.4)	1.625 (41.3)	1.581 (40.2)	1.250 (31.8)	1.034 (26.3)
24	25	1.875 (47.6)	1.890 (48.0)	.896 (22.8)	.850 (21.6)	1.610 (40.9)	1.750 (44.5)	1.960 (49.8)	1.280 (32.5)	1.149 (29.2)

Consult factory for additional entry sizes available.

APPLICATION NOTES

- Glenair series 600 Backshell assembly Tools are recommended for assembly and installation.
- Swing Arm locks in 45° increments—Sizes 08 thru 24, additional positioning increments are manufacturer's option.
- Captive Screw can remain engaged to the body when positioning the Arm. When tightened, the Screw shall not protrude into the inside surfaces.
- Fits Connector Designators: MIL-DTL-38999 Series I, II (F), MIL-DTL-38999 Series III and IV (H), MIL-DTL-5015 (A), and MIL-DTL-26482 (A).
- Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.
- For Mil-DTL-38999 Series II, add Mod Code -475. Backshell supplied less shroud.



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331