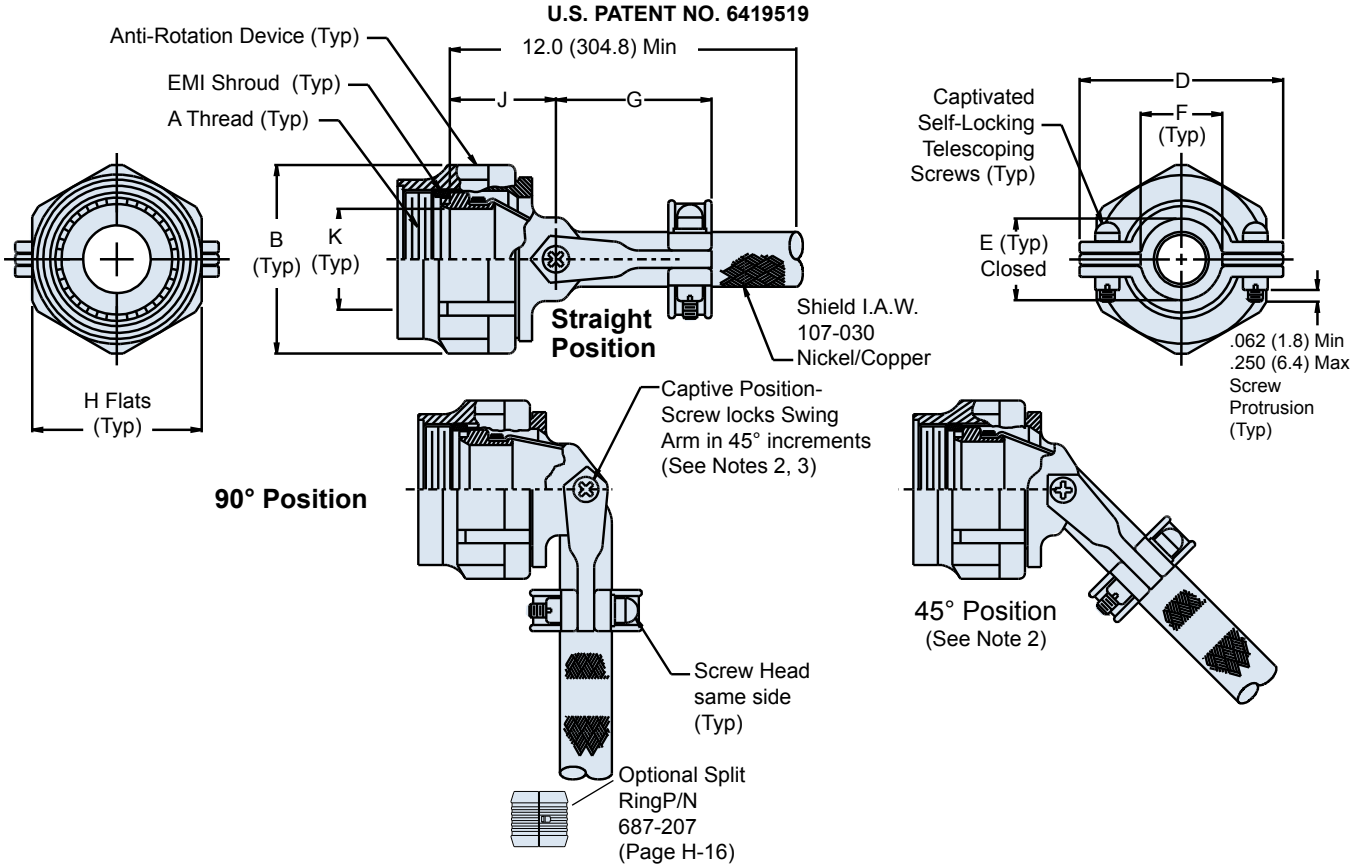
319-064
Self-Locking Rotatable Coupling
Composite Swing-Arm Strain Relief with Nickel/Copper EMI/RFI Shield Sock & Optional Split Ring

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

Product Series	Connector Designator	Basic Number		Shell Size	
	F, H, A			*(See Table I)*	
319	A	064	XO	16	R
			Finish *(See Table II)*		Configuration and Band Termination: *R - Split Ring (687-207) and Band ((600-052) Supplied (Omit if Not Required)*



Metric dimensions (mm) are in parentheses and are for reference only.

H

© 2008 Glenair, Inc.

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

See Page H-2 for Table I: Backshell Interface Dimensions

TABLE I: CONNECTOR SHELL SIZE ORDER NUMBER

Shell Size for Connector Designator*			B Dia	D	E	F	G	H Flats		J	K
A	F	H	Max	Max	±.06 (1.5)	Min	Max	Max	Min	±.06 (1.5).	Ref
08	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	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	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	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	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	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	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	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	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)

TABLE II: FINISHES

Symbol	Finish
XB	Composite Material, No Plating, Color Black, Brass Interface Shroud and Adapter - Nickel Plated
XMT*	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
XW*	Cadmium Olive Drab over Electroless Nickel

* Note: Coupling Nut, Saddle Bars and Arms supplied unplated.

APPLICATION NOTES

1. Glenair series 600 Backshell assembly Tools are recommended for assembly and installation.
2. Swing Arm locks in 45° increments–Sizes 08 thru 24, additional positioning increments are manufacturer's option.
3. Captive Screw remains engaged to the body when positioning the Arm. When tightened, the Screw shall not protrude into the inside surfaces.
4. 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 in parentheses and are for reference only.

© 2008 Glenair, Inc.
CAGE Codes 06324 Printed in U.S.A.

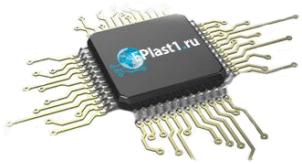
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.