

390-014

Water-Tight EMI/RFI Cable Sealing Backshell

with Strain Relief

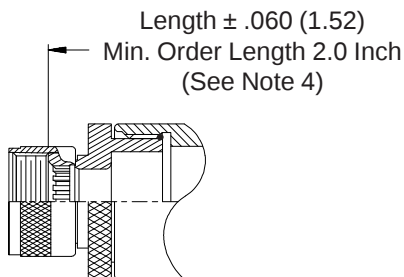
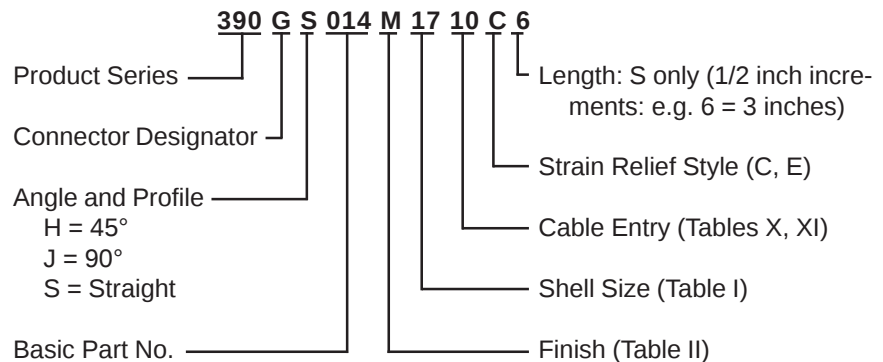
Type A - Rotatable Coupling - Standard Profile

CONNECTOR DESIGNATOR

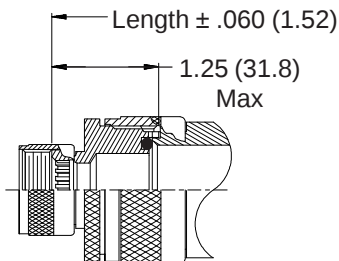
G

ROTATABLE COUPLING

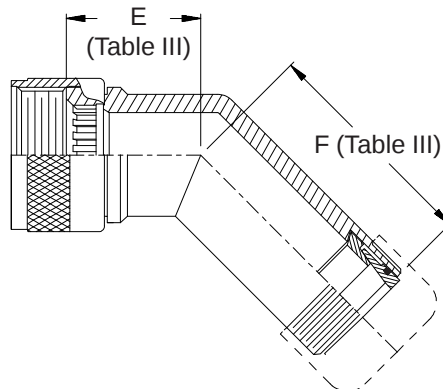
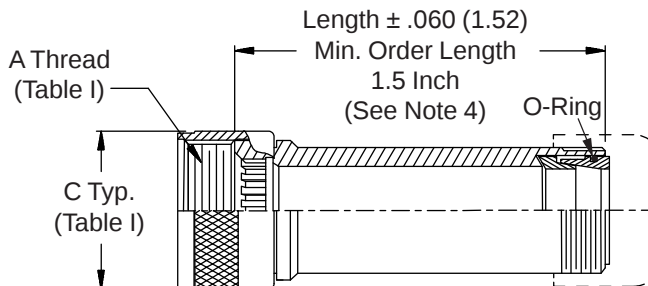
TYPE A OVERALL SHIELD TERMINATION



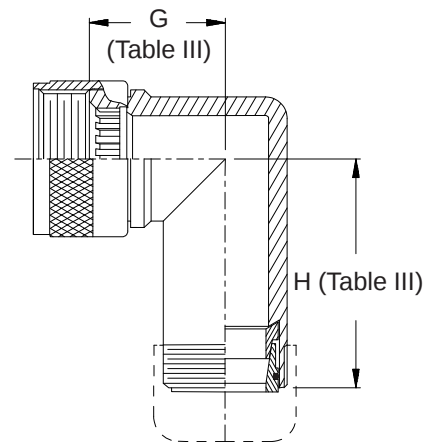
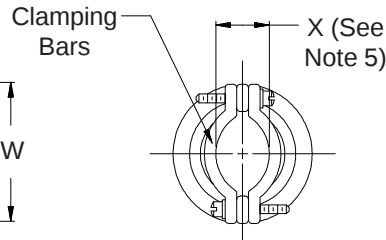
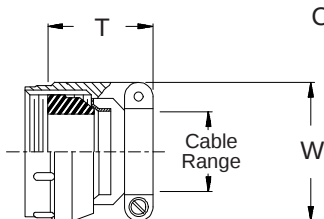
STYLE 2
(STRAIGHT
See Note 1)



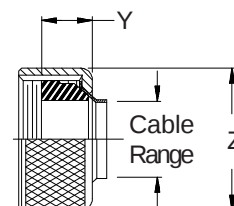
STYLE 2
(45° & 90°
See Note 1)



STYLE C
Medium Duty
(Table X)



STYLE E
Medium Duty
(Table XI)



390-014
Water-Tight EMI/RFI Cable Sealing Backshell
with Strain Relief
Type A - Rotatable Coupling - Standard Profile



39

See inside back cover fold-out or pages 13 and 14 for Tables I and II.

TABLE III: ELBOW DIMENSIONS

Shell Size	E Max	F Max	G Max	H Max
11	1.240 (31.5)	1.050 (26.7)	1.380 (35.1)	1.190 (30.2)
13	1.260 (32.0)	1.070 (27.2)	1.440 (36.6)	1.250 (31.8)
15	1.290 (32.8)	1.100 (27.9)	1.500 (38.1)	1.320 (33.5)
17	1.310 (33.3)	1.120 (28.4)	1.570 (39.9)	1.380 (35.1)
19	1.340 (34.0)	1.150 (29.2)	1.630 (41.4)	1.460 (37.1)
23	1.380 (35.1)	1.190 (30.2)	1.730 (43.9)	1.540 (39.1)
25	1.410 (35.8)	1.220 (31.0)	1.800 (45.7)	1.610 (40.9)
29	1.580 (40.1)	1.390 (35.3)	2.040 (51.8)	1.850 (47.0)
33	1.620 (41.1)	1.430 (36.3)	2.130 (54.1)	1.940 (49.3)

TABLE X: CABLE ENTRY

Dash No.	T Max	W Max	X Ref	Cable Range	
				Min	Max
03	1.219 (31.0)	.812 (20.6)	.135 (3.4)	.156 (4.0)	.219 (5.6)
04	1.219 (31.0)	.937 (23.8)	.203 (5.2)	.188 (4.8)	.312 (7.9)
06	1.219 (31.0)	1.062 (27.0)	.285 (7.2)	.281 (7.1)	.438 (11.1)
08	1.219 (31.0)	1.188 (30.2)	.350 (8.9)	.312 (7.9)	.531 (13.5)
10	1.281 (32.5)	1.312 (33.3)	.390 (9.9)	.375 (9.5)	.625 (15.9)
12	1.281 (32.5)	1.562 (39.7)	.460 (11.7)	.500 (12.7)	.750 (19.1)
16	1.406 (35.7)	1.750 (44.5)	.510 (13.0)	.625 (15.9)	.938 (23.8)
20	1.656 (42.1)	2.250 (57.2)	.695 (17.7)	.938 (23.8)	1.250 (31.8)
24	1.906 (48.4)	2.375 (60.3)	.715 (18.2)	1.000 (25.4)	1.375 (34.9)
28	1.906 (48.4)	2.625 (66.7)	.915 (23.2)	1.250 (31.8)	1.625 (41.3)
32	2.000 (50.8)	2.812 (71.4)	1.070 (27.2)	1.500 (38.1)	1.875 (47.6)

TABLE XI: CABLE ENTRY

Dash No.	Y Max	Z Max	Cable Range	
			Min	Max
03	.739 (18.8)	.812 (20.6)	.156 (4.0)	.219 (5.6)
04	.739 (18.8)	.937 (23.8)	.188 (4.8)	.312 (7.9)
06	.739 (18.8)	1.062 (27.0)	.281 (7.1)	.438 (11.1)
08	.739 (18.8)	1.188 (30.2)	.312 (7.9)	.531 (13.5)
10	.791 (20.1)	1.312 (33.3)	.375 (9.5)	.625 (15.9)
12	.880 (22.4)	1.562 (39.7)	.500 (12.7)	.750 (19.1)
16	.901 (22.9)	1.750 (44.5)	.625 (15.9)	.938 (23.8)
20	1.031 (26.2)	2.250 (57.2)	.938 (23.8)	1.250 (31.8)
24	1.250 (31.8)	2.375 (60.3)	1.000 (25.4)	1.375 (34.9)
28	1.250 (31.8)	2.625 (66.7)	1.250 (31.8)	1.625 (41.3)
32	1.312 (33.3)	2.812 (71.4)	1.500 (38.1)	1.875 (47.6)

1. When maximum cable entry (page 21) is exceeded, Style 2 will be supplied. Dimensions E, F, G and H will not apply. Please consult factory.
2. Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.
3. Cable range is defined as the accommodations range for the wire bundle or cable. Dimensions shown are not intended for inspection criteria.
4. Consult factory for shorter lengths on straight backshells.
5. Saddles are bottomed on clamp ears.

-445

Add "-445" to Specify Glenair's Non-Detent, ("NESTOR") Spring-Loaded, Self-Locking Coupling. See Page 41 for Details.



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.