

390-057

Submersible EMI/RFI Cable Sealing Backshell

with Strain Relief

Type E - Direct Coupling - Low Profile

CONNECTOR DESIGNATORS

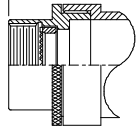
A-B*-C-D-E-F G-H-J-K-L-S

* Conn. Desig. B See Note 5

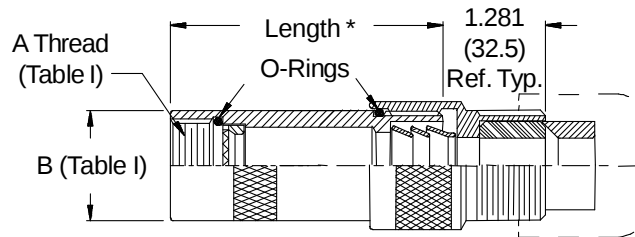
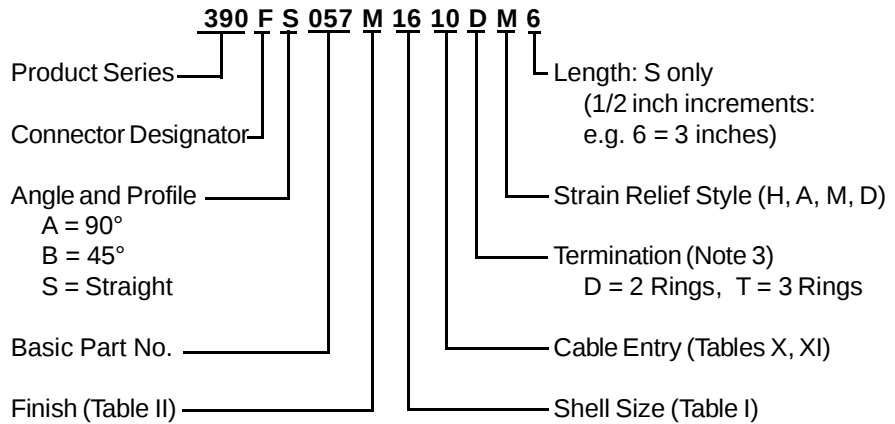
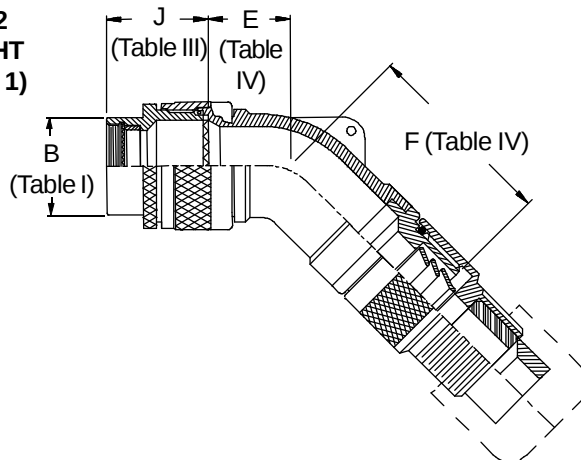
DIRECT COUPLING

TYPE E INDIVIDUAL AND/OR OVERALL SHIELD TERMINATION

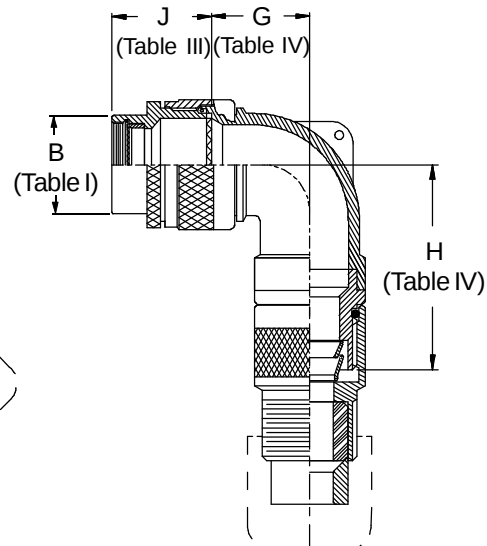
Length $\pm .060$ (1.52)
Min. Order Length 2.0 Inch
(See Note 4)



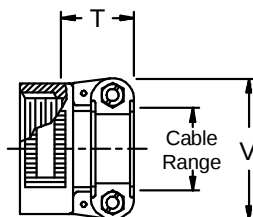
STYLE 2
(STRAIGHT
See Note 1)



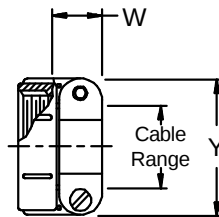
* Length
 $\pm .060$ (1.52)
Minimum Order
Length 1.5 Inch
(See Note 4)



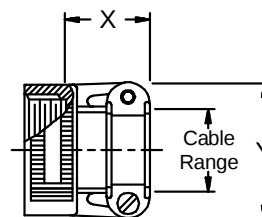
STYLE H
Heavy Duty
(Table X)



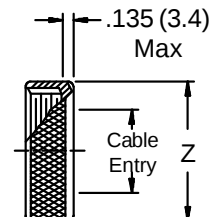
STYLE A
Medium Duty
(Table XI)



STYLE M
Medium Duty
(Table XI)



STYLE D
Medium Duty
(Table XI)



390-057
Submersible EMI/RFI Cable Sealing Backshell
with Strain Relief
Type E - Direct Coupling - Low Profile



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

TABLE III: FRONT ADAPTER			
Shell Size	J Max - Conn. Designator		
	A-E-F	D-B-G-K	C
08/09	1.180 (30.0)	1.250 (31.8)	
10/11	1.180 (30.0)	1.250 (31.8)	
12/13	1.180 (30.0)	1.250 (31.8)	1.735 (44.1)
14/15	1.180 (30.0)	1.250 (31.8)	1.915 (48.6)
16/17	1.380 (35.0)	1.560 (39.6)	1.915 (48.6)
18/19	1.380 (35.0)	1.560 (39.6)	1.915 (48.6)
20/21	1.380 (35.0)	1.560 (39.6)	1.915 (48.6)
22/23	1.380 (35.0)	1.560 (39.6)	1.915 (48.6)
24/25	1.380 (35.0)	1.560 (39.6)	1.915 (48.6)
28/29	1.610 (40.9)	1.560 (39.6)	1.915 (48.6)
32/33	1.610 (40.9)	1.750 (44.5)	1.915 (48.6)
36	1.610 (40.9)	1.750 (44.5)	1.915 (48.6)
40	1.610 (40.9)	2.190 (55.6)	1.915 (48.6)

TABLE IV: ELBOW DIMENSIONS						
Elbow Size	E Max	F Max	G Max	H Max		
03	.630 (16.0)	2.117 (53.8)	.636 (16.2)	2.067 (52.5)		
04	.630 (16.0)	2.117 (53.8)	.636 (16.2)	2.067 (52.5)		
06	.630 (16.0)	2.117 (53.8)	.710 (18.0)	2.187 (55.5)		
08	.692 (17.6)	2.179 (55.3)	.731 (18.6)	2.207 (56.1)		
10	.755 (19.2)	2.862 (72.7)	.825 (21.0)	2.867 (72.9)		
12	.848 (21.5)	2.972 (75.5)	.988 (25.1)	2.957 (75.0)		
16	1.036 (26.3)	3.159 (80.2)	1.087 (27.6)	3.132 (79.9)		
20	1.130 (28.7)	3.368 (85.5)	1.325 (33.7)	3.303 (83.9)		
24	1.255 (31.9)	3.408 (86.6)	1.337 (34.0)	3.453 (87.8)		
28	1.317 (33.5)	3.553 (90.2)	1.827 (46.4)	3.703 (94.1)		
32	1.348 (34.2)	3.646 (92.6)	2.027 (51.5)	3.753 (95.4)		

TABLE X: CABLE ENTRY						
Dash No.	T Max	V Max	Cable Range			
			Min		Max	
04	.780 (19.8)	.957 (24.3)	.125 (3.2)		.312 (7.9)	
06	.780 (19.8)	1.145 (29.1)	.250 (6.4)		.437 (11.1)	
08	.780 (19.8)	1.332 (33.8)	.387 (9.8)		.562 (14.3)	
10	.780 (19.8)	1.332 (33.8)	.350 (8.9)		.625 (15.9)	
12	.811 (20.6)	1.551 (39.4)	.500 (12.7)		.750 (19.1)	
16	.905 (23.0)	1.770 (45.0)	.625 (15.9)		.937 (23.8)	
20	1.092 (27.7)	2.113 (53.7)	.875 (22.2)		1.250 (31.8)	
24	1.124 (28.5)	2.363 (60.0)	1.000 (25.4)		1.375 (34.9)	
28	1.399 (35.5)	2.770 (70.4)	1.250 (31.8)		1.625 (41.3)	
32	1.399 (35.5)	3.020 (76.7)	1.437 (36.5)		1.875 (47.6)	

1. Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.
2. Cable range is defined as the accommodations range for the wire bundle or cable. Dimensions shown are not intended for inspection criteria.
3. Designate Symbol T for 3 ring termination of individual and overall braid. Designate D for standard 2 ring termination of individual or overall braid.
4. Consult factory for shorter lengths on straight backshells.
5. When using Connector Designator B refer to pages 18 and 19 for part number development.

TABLE XI: CABLE ENTRY								
Dash No.	W Max	X Max	Y Max	Z Max	Cable Range			
					Min **		Max	
03*	.437 (11.1)	.760 (19.3)	.843 (21.4)	.630 (16.0)	.156 (4.0)		.250 (6.4)	
04*	.437 (11.1)	.760 (19.3)	.906 (23.0)	.755 (19.2)	.188 (4.8)		.312 (7.9)	
06*	.500 (12.7)	.760 (19.3)	1.093 (27.8)	.942 (23.9)	.281 (7.1)		.438 (11.1)	
08	.563 (14.3)	.760 (19.3)	1.187 (30.1)	1.067 (27.1)	.387 (9.8)		.562 (14.3)	
10	.563 (14.3)	.760 (19.3)	1.281 (32.5)	1.192 (30.3)	.375 (9.5)		.625 (15.9)	
12	.563 (14.3)	.760 (19.3)	1.500 (38.1)	1.380 (35.1)	.438 (11.1)		.750 (19.1)	
16	.656 (16.7)	1.073 (27.3)	1.719 (43.7)	1.535 (39.0)	.625 (15.9)		.938 (23.8)	
20	.656 (16.7)	1.323 (33.6)	2.062 (52.4)	1.848 (46.9)	.875 (22.2)		1.250 (31.8)	
24	.656 (16.7)	1.323 (33.6)	2.312 (58.7)	2.255 (57.3)	1.000 (25.4)		1.375 (34.9)	
28	1.188 (30.2)	1.572 (39.9)	2.719 (69.1)	2.505 (63.6)	1.250 (31.8)		1.625 (41.3)	
32*	1.187 (30.1)	1.572 (39.9)	2.969 (75.4)	2.755 (70.0)	1.437 (36.5)		1.875 (47.6)	
40*	1.125 (28.6)	1.572 (39.9)	3.531 (89.7)	3.255 (82.7)	1.875 (47.6)		2.375 (60.3)	

* Not available in Style M clamp.

** Not Applicable Style D



**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