

CONNECTOR DESIGNATORS **A-F-H-L-S** ROTATABLE COUPLING

TYPE D INDIVIDUAL OR OVERALL SHIELD TERMINATION

Product Series — **380 F D 009 M 16 05 F**

Connector Designator —

Angle and Profile —
C = Ultra-Low Split 90°
D = Split 90°
F = Split 45°

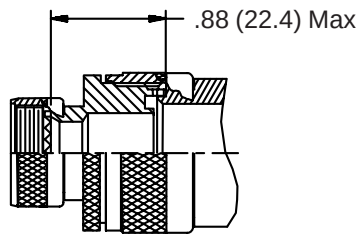
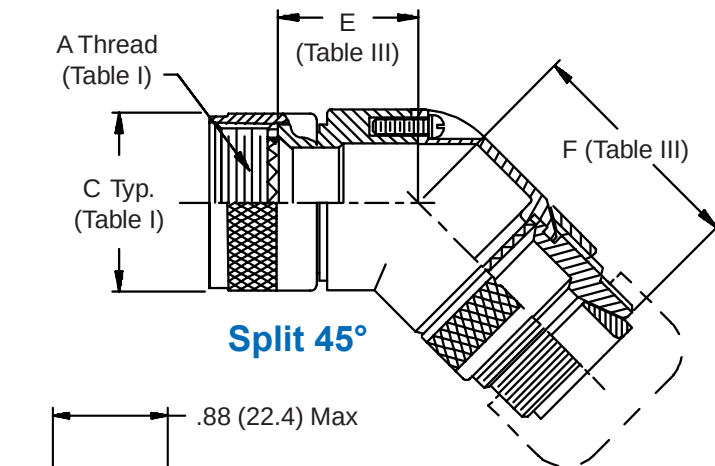
Strain Relief Style (F, G)

Cable Entry (Table IV, V)

Shell Size (Table I)

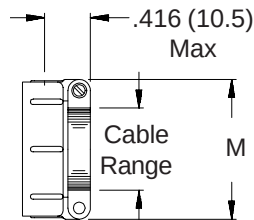
Finish (Table II)

Basic Part No.

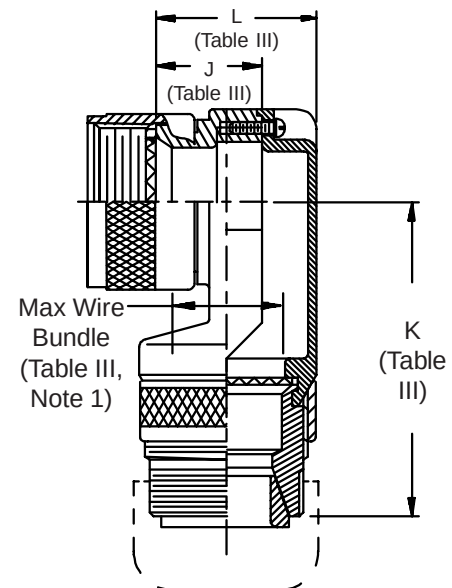
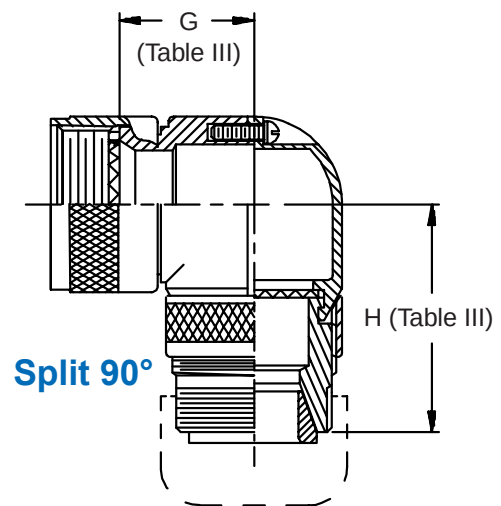
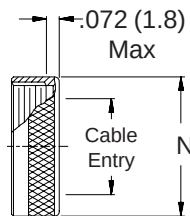


STYLE 2
(See Note 1)

STYLE F
Light Duty
(Table IV)



STYLE G
Light Duty
(Table V)



**Ultra Low-Profile
Split 90°**

380-009
EMI/RFI Non-Environmental Backshell
with Strain Relief
Type D - Rotatable Coupling - Split Shell



38

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

TABLE II: STANDARD FINISHES

GLENAIR SYMBOL	FINISH
B	Cadmium Plate, Olive Drab
M	Electroless Nickel
NF	Cadmium Plate, Olive Drab Over Electroless Nickel
See Inside Back Cover for Additional Finish Options	

TABLE III: DIMENSIONS

Shell Size	E Max	F Max	G Max	H Max	J Max	K Max	L Max	Function C Max Wire Bundle
08/09	.440 (11.2)	1.730 (43.9)	.680 (17.3)	1.670 (42.4)	.340 (8.6)	1.920 (48.8)	.681 (17.3)	.250 (6.4)
10/11	.500 (12.7)	1.785 (45.3)	.750 (19.1)	1.725 (43.8)	.270 (6.9)	2.080 (52.8)	.731 (18.6)	.375 (9.5)
12/13	.560 (14.2)	1.855 (47.1)	.810 (20.6)	1.795 (45.6)	.270 (6.9)	2.080 (52.8)	.731 (18.6)	.375 (9.5)
14/15	.620 (15.7)	1.887 (47.9)	.870 (22.1)	1.827 (46.4)	.280 (7.1)	2.150 (54.6)	.831 (21.1)	.500 (12.7)
16/17	.680 (17.3)	1.987 (50.5)	.930 (23.6)	1.927 (48.9)	.420 (10.7)	2.200 (55.9)	.981 (24.9)	.625 (15.9)
18/19	.750 (19.1)	2.045 (51.9)	1.000 (25.4)	1.985 (50.4)	.640 (16.3)	2.230 (56.6)	1.181 (30.0)	.625 (15.9)
20/21	.820 (20.8)	2.106 (53.5)	1.060 (26.9)	2.046 (52.0)	.640 (16.3)	2.230 (56.6)	1.181 (30.0)	.625 (15.9)
22/23	.880 (22.4)	2.167 (55.0)	1.120 (28.4)	2.107 (53.5)	.540 (13.7)	2.380 (60.5)	1.181 (30.0)	.750 (19.1)
24/25	.940 (23.9)	2.225 (56.5)	1.180 (30.0)	2.165 (55.0)	.540 (13.7)	2.380 (60.5)	1.181 (30.0)	.750 (19.1)

TABLE IV: CABLE ENTRY

Dash No.	M Max	Cable Range	
		Min	Max
02	.968 (24.6)	.125 (3.2)	.250 (6.4)
03	1.046 (26.6)	.250 (6.4)	.375 (9.5)
04	1.156 (29.4)	.312 (7.9)	.500 (12.7)
05	1.218 (30.9)	.437 (11.1)	.625 (15.9)
06	1.343 (34.1)	.562 (14.3)	.750 (19.1)
07	1.468 (37.3)	.687 (17.4)	.875 (22.2)
08	1.593 (40.5)	.812 (20.6)	1.000 (25.4)
10	1.843 (46.8)	1.062 (27.0)	1.250 (31.8)

TABLE V: CABLE ENTRY

Dash No.	N Max	Cable Entry	
		Min	Max
01	.656 (16.7)	.125 (3.2)	.250 (6.4)
02	.781 (19.8)	.250 (6.4)	.375 (9.5)
03	.906 (23.0)	.312 (7.9)	.500 (12.7)
04	1.031 (26.2)	.437 (11.1)	.625 (15.9)
05	1.156 (29.4)	.562 (14.3)	.750 (19.1)
06	1.281 (32.5)	.687 (17.4)	.875 (22.2)
07	1.406 (35.7)	.812 (20.6)	1.000 (25.4)
08	1.531 (38.9)	.937 (23.8)	1.125 (28.6)
09	1.656 (42.1)	1.062 (27.0)	1.250 (31.8)
10	1.781 (45.2)	1.187 (30.2)	1.375 (35.0)

1. When maximum cable entry (page 21) is exceeded (not available in Symbol C), 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. Angular function "C", low-profile split elbow, not available with "S" connector designator.



**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