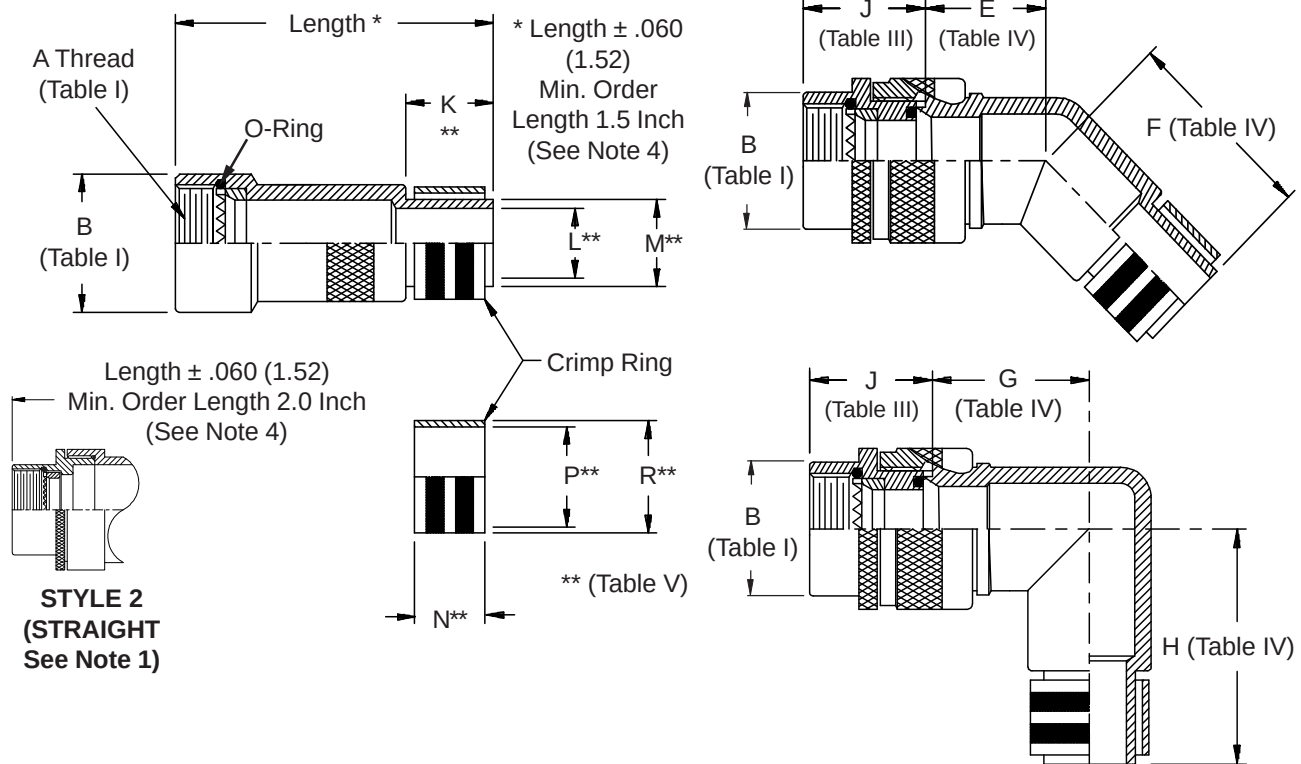


**CONNECTOR
DESIGNATORS**
A-B*-C-D-E-F
G-H-J-K-L-S

* Conn. Desig. B See Note 5
DIRECT COUPLING

Product Series — **440 F S 001 M 16 32-6**
 Connector Designator —
 Angle and Profile —
 H = 45°
 J = 90°
 S = Straight
 Basic Part No. —
 Length: S only
 (1/2 inch increments:
 e.g. 6 = 3 inches)
 Cable Entry (Table V)
 Shell Size (Table I)
 Finish (Table II)



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

1. When maximum cable entry (page 22- Introduction) is exceeded, Style 2 will be supplied. (Function S only).
2. For proper installation of crimp ring, use Thomas & Betts (or equivalent) installation dies listed (Table V) for each dash no.
3. Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.
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.

440-001
EMI/RFI Crimp Ring Adapter
Direct Coupling - Standard Profile



440

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

Dash No.'s (Table V)	E Max	F Max	G Max	H Max
06-23	.639 (16.2)	.702 (17.8)	.750 (19.1)	.812 (20.6)
26-30	.664 (16.9)	.732 (18.6)	.812 (20.6)	.875 (22.2)
31-32	.688 (17.5)	1.040 (26.4)	.875 (22.2)	1.220 (31.0)
33	.705 (17.9)	1.070 (27.2)	.920 (23.4)	1.290 (32.8)
34	.732 (18.6)	1.090 (27.7)	.980 (24.9)	1.350 (34.3)
35	.773 (19.6)	1.100 (27.9)	1.020 (25.9)	1.370 (34.8)
36	.800 (20.3)	1.160 (29.5)	1.140 (29.0)	1.510 (38.4)
38-39	.823 (20.9)	1.190 (30.2)	1.200 (30.5)	1.580 (40.1)

TABLE V: CABLE ENTRY

Dash No.	K Nom	L Nom	M Nom	N Nom	P Nom	R Nom	Color Code (Ref.)	Inst. Tool Die No. (Note 2)
06	.312 (7.9)	.090 (2.3)	.113 (2.9)	.250 (6.4)	.156 (4.0)	.194 (4.9)	Yellow	WT402
10	.312 (7.9)	.124 (3.1)	.145 (3.7)	.250 (6.4)	.187 (4.7)	.227 (5.8)	Orange	WT406
13	.312 (7.9)	.149 (3.8)	.179 (4.5)	.250 (6.4)	.225 (5.7)	.256 (6.5)	Purple	WT409
16	.312 (7.9)	.175 (4.4)	.215 (5.5)	.250 (6.4)	.261 (6.6)	.297 (7.5)	Yellow	WT411
20	.312 (7.9)	.219 (5.6)	.250 (6.4)	.250 (6.4)	.297 (7.5)	.335 (8.5)	Green	WT414
23	.312 (7.9)	.250 (6.4)	.281 (7.1)	.250 (6.4)	.327 (8.3)	.372 (9.4)	Tin	WT416
26	.312 (7.9)	.275 (7.0)	.306 (7.8)	.250 (6.4)	.375 (9.5)	.406 (10.3)	Yellow	WT440/5451
29	.312 (7.9)	.297 (7.5)	.335 (8.5)	.250 (6.4)	.405 (10.3)	.453 (11.5)	Red	WT440/5452
30	.312 (7.9)	.312 (7.9)	.365 (9.3)	.250 (6.4)	.425 (10.8)	.473 (12.0)	Tin	WT440/5454
31	.312 (7.9)	.375 (9.5)	.406 (10.3)	.250 (6.4)	.500 (12.7)	.560 (14.2)	Green	WT440/5457
32	.600 (15.2)	.430 (10.9)	.500 (12.7)	.440 (11.2)	.590 (15.0)	.670 (17.0)	Red	GS590
33	.600 (15.2)	.550 (14.0)	.620 (15.7)	.440 (11.2)	.710 (18.0)	.790 (20.1)	Blue	GS710
34	.600 (15.2)	.670 (17.0)	.750 (19.1)	.440 (11.2)	.840 (21.3)	.920 (23.4)	Gray	GS840
35	.600 (15.2)	.810 (20.6)	.880 (22.4)	.440 (11.2)	1.010 (25.7)	1.090 (27.7)	Brown	GS1010
36	.600 (15.2)	.920 (23.4)	1.000 (25.4)	.440 (11.2)	1.130 (28.7)	1.210 (30.7)	Green	GS1130
38	.600 (15.2)	1.040 (26.4)	1.120 (28.4)	.440 (11.2)	1.250 (31.8)	1.330 (33.8)	Pink	GS1250
39	.600 (15.2)	1.122 (28.5)	1.192 (30.3)	.440 (11.2)	1.332 (33.8)	1.412 (35.9)	Orange	GS1332
40	.600 (15.2)	1.224 (31.1)	1.294 (32.9)	.440 (11.2)	1.440 (36.6)	1.520 (38.6)	Purple	GS1440
41	.600 (15.2)	1.353 (34.4)	1.423 (36.1)	.440 (11.2)	1.562 (39.7)	1.643 (41.7)	Yellow	GS1563
42	.600 (15.2)	1.425 (36.2)	1.545 (39.2)	.440 (11.2)	1.670 (42.4)	1.750 (44.5)	Red	GS1670
43	.600 (15.2)	1.550 (39.4)	1.670 (42.4)	.440 (11.2)	1.795 (45.6)	1.875 (47.6)	Blue	GS1795
44	.600 (15.2)	1.675 (42.5)	1.795 (45.6)	.440 (11.2)	1.920 (48.8)	2.000 (50.8)	Gray	GS1920
45	.600 (15.2)	1.800 (45.7)	1.920 (48.8)	.440 (11.2)	2.045 (51.9)	2.125 (54.0)	Brown	GS2045
46	.600 (15.2)	1.925 (48.9)	2.045 (51.9)	.440 (11.2)	2.170 (55.1)	2.250 (57.2)	Green	GS2170
47	.600 (15.2)	2.050 (52.1)	2.170 (55.1)	.440 (11.2)	2.295 (58.3)	2.375 (60.3)	Pink	GS2295
48	.600 (15.2)	2.175 (55.2)	2.295 (58.3)	.440 (11.2)	2.420 (61.5)	2.500 (63.5)	Orange	GS2420
49	.600 (15.2)	2.300 (58.4)	2.420 (61.5)	.440 (11.2)	2.545 (64.6)	2.625 (66.7)	Purple	GS2545
50	.600 (15.2)	2.425 (61.6)	2.545 (64.6)	.440 (11.2)	2.670 (67.8)	2.750 (69.9)	Yellow	GS2670
51	.600 (15.2)	2.530 (64.3)	2.670 (67.8)	.440 (11.2)	2.795 (71.0)	2.875 (73.0)	Red	GS2795
52	.600 (15.2)	2.655 (67.4)	2.795 (71.0)	.440 (11.2)	2.920 (74.2)	3.000 (76.2)	Blue	GS2920
53	.600 (15.2)	2.780 (70.6)	2.920 (74.2)	.440 (11.2)	3.045 (77.3)	3.125 (79.4)	Gray	GS3045
54	.600 (15.2)	2.905 (73.8)	3.045 (77.3)	.440 (11.2)	3.170 (80.5)	3.250 (82.6)	Brown	GS3170



**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