

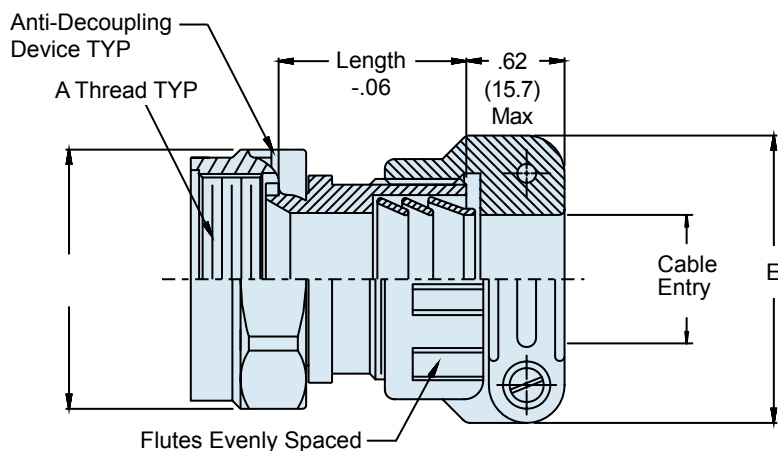
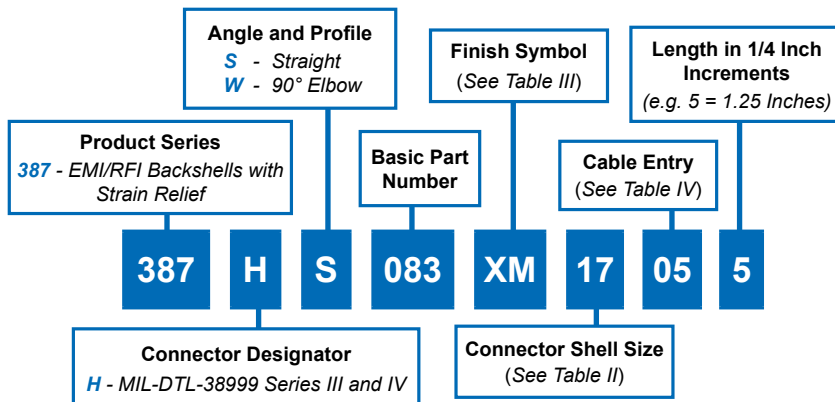
387-083

Composite Multi-Shield Cone and Ring Style EMI/RFI Shield Termination Backshell with Self-Locking Rotatable Coupling and Strain Relief

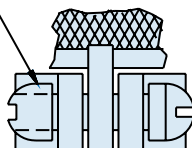
CONNECTOR DESIGNATOR:

H MIL-DTL-38999 Series III and IV**SELF-LOCKING****ROTATABLE COUPLING****STANDARD PROFILE**

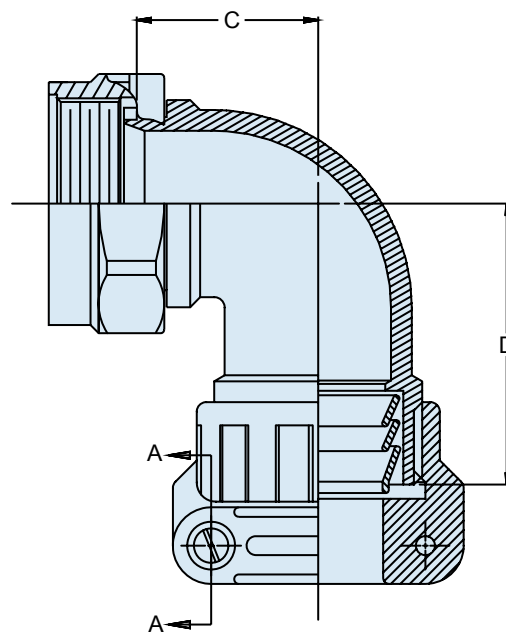
Note: See Table I in Intro for
Front-End Dimensional Details



Telescoping Screw



Section A-A



NOTES

1. See Table I in Intro for front-end dimensional details.
2. Coupling nut supplied unplated.
3. Metric dimensions (mm) are in parenthesis and are for reference only.

387-083
Composite Multi-Shield Cone and Ring Style
EMI/RFI Shield Termination Backshell
with Self-Locking Rotatable Coupling and Strain Relief



TABLE II: SHELL SIZE

Shell Size	Shell Size Code	A Thread ISO Metric	B Max	C ±.078 (2.0)	D ±.078 (2.0)	Max Available Entry
09	A	M12x 1-6H	.94 (23.9)	.722 (18.3)	1.750 (44.4)	04
11	B	M15x 1-6H	1.06 (26.9)	.784 (19.9)	1.820 (46.2)	06
13	C	M18x 1-6H	1.17 (29.7)	.816 (20.7)	1.860 (47.2)	08
15	D	M22x 1-6H	1.29 (32.8)	.878 (22.3)	1.880 (47.8)	10
17	E	M25x 1-6H	1.42 (36.1)	.942 (23.9)	1.942 (49.3)	12
19	F	M28x 1-6H	1.54 (39.1)	1.003 (25.5)	2.000 (50.8)	14
21	G	M31x 1-6H	1.67 (42.4)	1.037 (26.3)	2.062 (52.4)	16
23	H	M34x 1-6H	2.01 (51.1)	1.116 (28.3)	2.194 (55.7)	17
25	J	M37x 1-6H	2.12 (53.8)	1.194 (30.3)	2.257 (57.3)	20

TABLE IV: CABLE ENTRY

Dash Number	E Max	Cable Entry ±.039 (1.0)
04	1.125 (28.6)	.312 (7.9)
06	1.250 (31.8)	.437 (11.1)
08	1.312 (33.3)	.500 (12.7)
10	1.438 (36.5)	.625 (15.9)
12	1.625 (41.3)	.750 (19.1)
14	1.688 (42.9)	.874 (22.2)
16	1.750 (44.5)	.937 (23.8)
17	1.906 (48.5)	1.094 (27.8)
20	2.062 (52.4)	1.250 (31.8)

TABLE III: FINISH

Symbol	Finish Description
XM	2000 Hour Corrosion Resistant Electroless Nickel
XMT	2000 Hour Corrosion Resistant Ni-PTFE, Nickel-Fluorocarbon Polymer. 1000 Hour Grey™
XW	2000 Hour Corrosion Resistant Cadmium/ Olive Drab over Electroless Nickel

BACKSHELL WEIGHT

Symbol "S" Straight Weight Table			Symbol "W" 90° Weight Table		
Shell Size	Dash Number	Max Weight (KG)	Shell Size	Dash Number	Max Weight (KG)
09	04	.0296	09	04	.0326
11	06	.0327	11	06	.0360
13	08	.0370	13	08	.0420
15	10	.0430	15	10	.0480
17	12	.0500	17	12	.0550
19	12	.0560	19	12	.0610
21	16	.0640	21	16	.0690
23	16	.0700	23	16	.0750
25	20	.0750	25	20	.0800



**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