

447-327

Composite Standard Profile EMI/RFI Banding Backshell with Qwik-Ty® Strain Relief and Self-Locking Rotatable Coupling

A

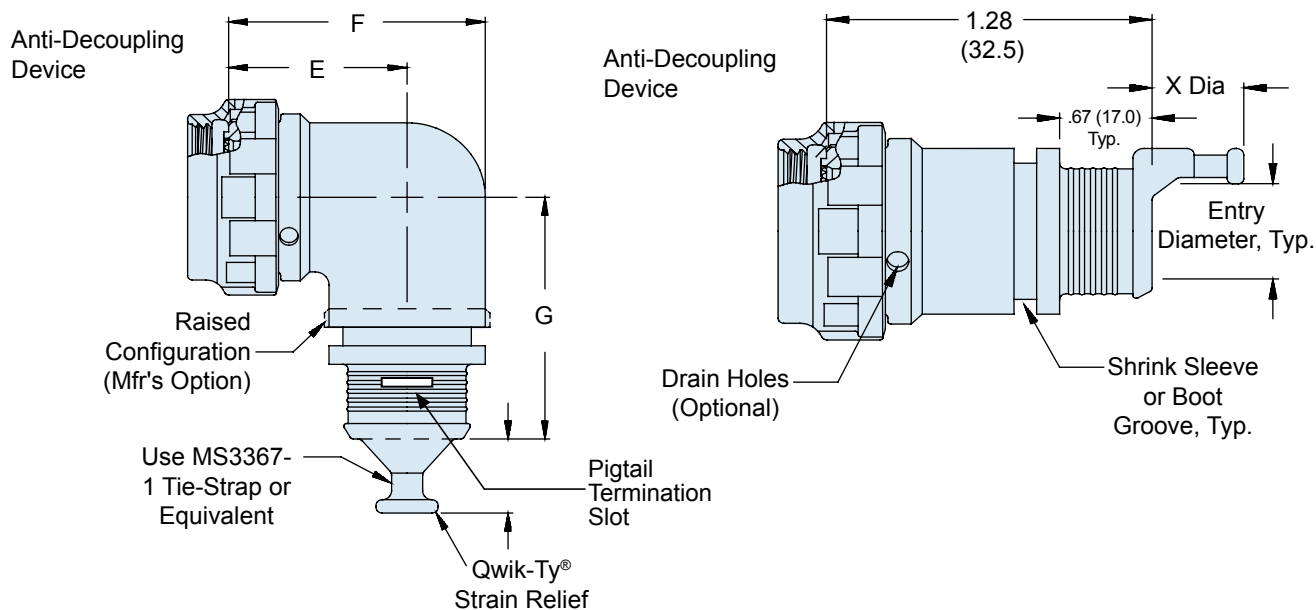
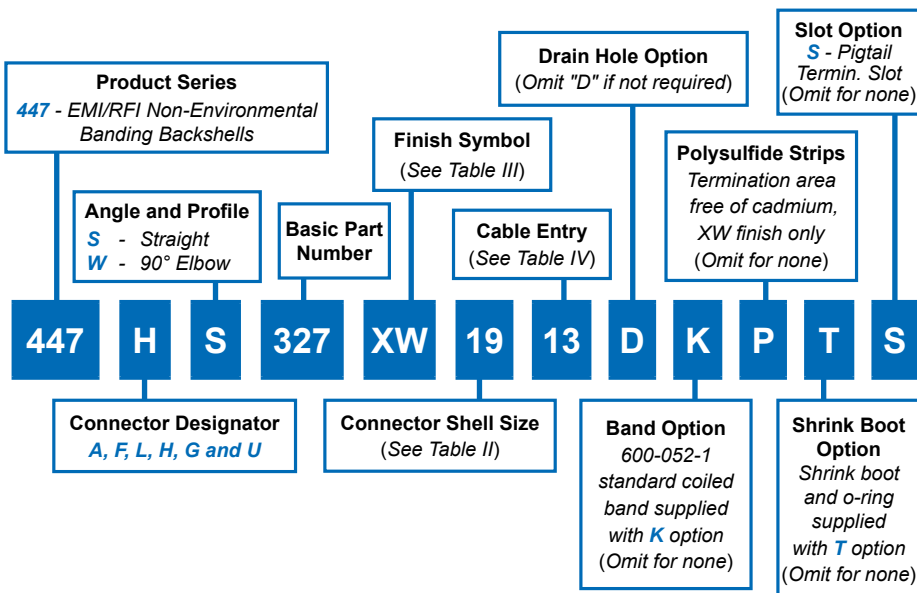
CONNECTOR DESIGNATOR:

A	MIL-DTL-5015, -26482 Series II, and -83723 Series I and III
F	MIL-DTL-38999 Series I, II
L	MIL-DTL-38999 Series 1.5 (JN1003)
H	MIL-DTL-38999 Series III and IV
G	MIL-DTL-28840
U	DG123 and DG123A

SELF-LOCKING

ROTATABLE COUPLING

STANDARD PROFILE



447-327
Composite Standard Profile EMI/RFI
Banding Backshell with Qwik-Ty® Strain Relief
and Self-Locking Rotatable Coupling



TABLE II: CONNECTOR SHELL SIZE

Shell Size For Connector Designator*					E		F		G		Max Entry Dash No**
A	F/L	H	G	U	± .06	(1.5)	± .09	(2.3)	± .09	(2.3)	
08	08	09	—	—	.69	(17.5)	.88	(22.4)	1.36	(34.5)	04
10	10	11	—	08	.75	(19.1)	1.00	(25.4)	1.42	(36.1)	05
12	12	13	11	10	.81	(20.6)	1.13	(28.7)	1.48	(37.6)	07
14	14	15	13	12	.88	(22.4)	1.31	(33.3)	1.55	(39.4)	09
16	16	17	15	14	.94	(23.9)	1.38	(35.1)	1.61	(40.9)	11
18	18	19	17	16	.97	(24.6)	1.44	(36.6)	1.64	(41.7)	13
20	20	21	19	18	1.06	(26.9)	1.63	(41.4)	1.73	(43.9)	15
22	22	23	—	20	1.13	(28.7)	1.75	(44.5)	1.80	(45.7)	17
24	24	25	23	22	1.19	(30.2)	1.88	(47.8)	1.86	(47.2)	20

**Consult factory for additional entry sizes available.

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

TABLE IV: CABLE ENTRY

Entry Code	Entry Dia. ±.03 (0.8)	X Dia. ±.03 (0.8)
04	.250 (6.4)	.510 (13.0)
05	.310 (7.9)	.510 (13.0)
07	.440 (11.2)	.510 (13.0)
09	.560 (14.2)	.630 (16.0)
11	.680 (17.3)	.630 (16.0)
13	.810 (20.6)	.630 (16.0)
15	.940 (23.9)	.630 (16.0)
16	1.000 (25.4)	.630 (16.0)
17	1.160 (29.5)	.630 (16.0)
20	1.250 (31.8)	.630 (16.0)

NOTES

- 770-001S**-0 shrink boot supplied with T option. See shrink boot product page for more details.
- O-Ring will not be supplied with Connector Designator A.
- Consult factory for O-ring to be supplied with part less shrink boot.
- Metric dimensions (mm) are in parenthesis and are for reference only.
- Coupling nut supplied unplated.
- See Table I in Intro for front-end dimensional details.



**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