



REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
05 <sub>1</sub>	REVISED	PATLAN 11-18-98	3/31/99

BNC HOUSING	BRASS PER ASTM-B-16, HALF HARD	NICKEL PLATE PER QQ-N-290
OSM HOUSING COUPLING NUT	STAINLESS STEEL PER ASTM-A484 AND ASTM-A582, TYPE 303	PASSIVATE PER QQ-P-35
DIELECTRIC	PTFE FLUOROCARBON PER ASTM-D-1457	N/A
CENTER CONTACT CONTACT EXT	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-196 OR ASTM-B-197, ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
RETAINING RING	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-194, ALLOY C17200, CONDITION H	N/A
GASKET	SILICONE RUBBER PER ZZ-R-765	N/A

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) <u>50</u>	Interface Dimensions BNC MIL-STD-348A Fig. 301.2	Temperature Rating <u>-65°C to +125°C</u>
Frequency Range (GHz) <u>DC to 4</u>	OSM MIL-STD-348A Fig. 310.1	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level <u>335</u>	Recommended Mating Torque <u>7-10 In-Lbs</u>	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
VSWR <u>1.30 Max at 0.5 to 4.0 GHz</u>	Mating Characteristics:	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition C, Except High Temp
Insertion Loss (dB MAX) <u>0.2√f(GHz)</u>		Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106 Shall Be Omitted
RF Leakage (dB MIN) <u>-55, 2 to 3 GHz</u>		Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) <u>250</u>		
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level <u>1500</u>		
Contact Resistance (Milliohms MAX)		
Center Contact <u>4.1</u>		
Outer Contact <u>2.2</u>		
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) <u>670</u>		
I.R.(Megohms MIN) <u>5000</u>		

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES		
FRAC. ± 1/64	DEC. ± .005	ANGLES ± 1°
DRAWN BY SWA DATE 6/17/85		AMP Incorporated 140 Fourth Avenue Waltham, MA 02451-7599
CHECKED BY FN DATE 6/18/85		
APPD BY DA DATE 6/18/85		
TITLE OSM PLUG TO BNC JACK ADAPTER		
USE ASSY PROCEDURE		
NO. A.P. <u>N/A</u>		
SIZE B	CODE IDENT NO. 26805	REV 05 <sub>1</sub>
SCALE 3:1	SHEET 1 OF 1	

.XXX = in  
XX.X = mm (REF)



## 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](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331