



REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
010	RELEASED	12/22/98	S. Morby

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) <u>50</u>	Interface Dimensions MIL-STD-348A	Temperature Rating <u>-65°C to 165°C</u>
Frequency Range (GHz) <u>DC to 4.0</u>	<u>SMA - 310.2</u>	Vibration MIL-STD-202, Method 204, Condition D
Volt Rating (VRMS MAX)	<u>BNC - 301.2</u>	Shock MIL-STD-202, Method 213, Condition I
@ Sea Level <u>335</u>	Recommended Mating Torque	Thermal Shock MIL-STD-202, Method 107, Condition B,
VSWR <u>1.30</u> Max. 0.5 to 4.0 GHz	<u>SMA - 7-10 in-Lbs</u>	Moisture Resistance MIL-STD-202, Method 106 Shall Be Omitted
Insertion Loss (dB MAX) <u>0.2√f(GHz)</u>	<u>BNC - N/A</u>	Corrosion - MIL-STD-202, Method 101, Condition B, 5% salt spray
RF Leakage (dB MIN) <u>-55, 2 to 3 GHz</u>	Mating Characteristics:	
Corona, 70,000 Ft (VRMS MIN) <u>250</u>		
Dielectric Withstanding Voltage	<u>SMA</u> <u>BNC</u>	
(VRMS MIN) @ Sea Level <u>1,500</u>	Insertion (Lbs) <u>3.0</u> <u>2.0</u>	
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Withdrawal (Oz) <u>1.0</u> <u>1.0</u>	
Center Contact <u>4.1</u>	Force to Engage/Disengage	
Outer Contact <u>2.2</u>	Longitudinal (Lbs) <u>N/A</u> <u>3.0</u>	
RF High Potential @ Sea Level	Torque (in-Lbs) <u>2.0</u> <u>2.5</u>	
(VRMS MIN @ 5 MHz) <u>670</u>	Contact Retention	
I.R.(Megohms MIN) <u>5,000</u>	Axial (Lbs) <u>6.0</u>	
	Radial (In-Oz) <u>N/A</u>	
	Weight (Grams) <u>TBD</u>	

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

COMPONENT	MATERIAL	FINISH
HOUSING (BNC)	BRASS PER ASTM-B-16, HALF HARD	GOLD PLATE PER MIL-G-45204
HOUSING (SMA)	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	BERYLLIUM COPPER PER ASTM-B-196 OR ASTM-B-197, ALLOY C17300, CONDITION H	GOLD PLATE PER MIL-G-45204

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES	FRAC. ± 1/64	DEC. ±.005	ANGLES ± 1°	DRAWN BY <i>S. Morby</i> DATE 12/22/98 CHECKED BY APP'D BY <i>S. Morby</i> DATE 12/22/98	AMP Incorporated 140 Fourth Avenue Waltham, MA 02451-7599		
	TITLE BNC JACK TO OSM JACK BETWEEN SERIES ADAPTER						
USE ASS'Y PROCEDURE		NO. AP. <u>N/A</u>	SCALE 4:1	SIZE B	CODE IDENT NO. 26805	3280-2240-00	REV 010
						N/A	SHEET 1 OF 1



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