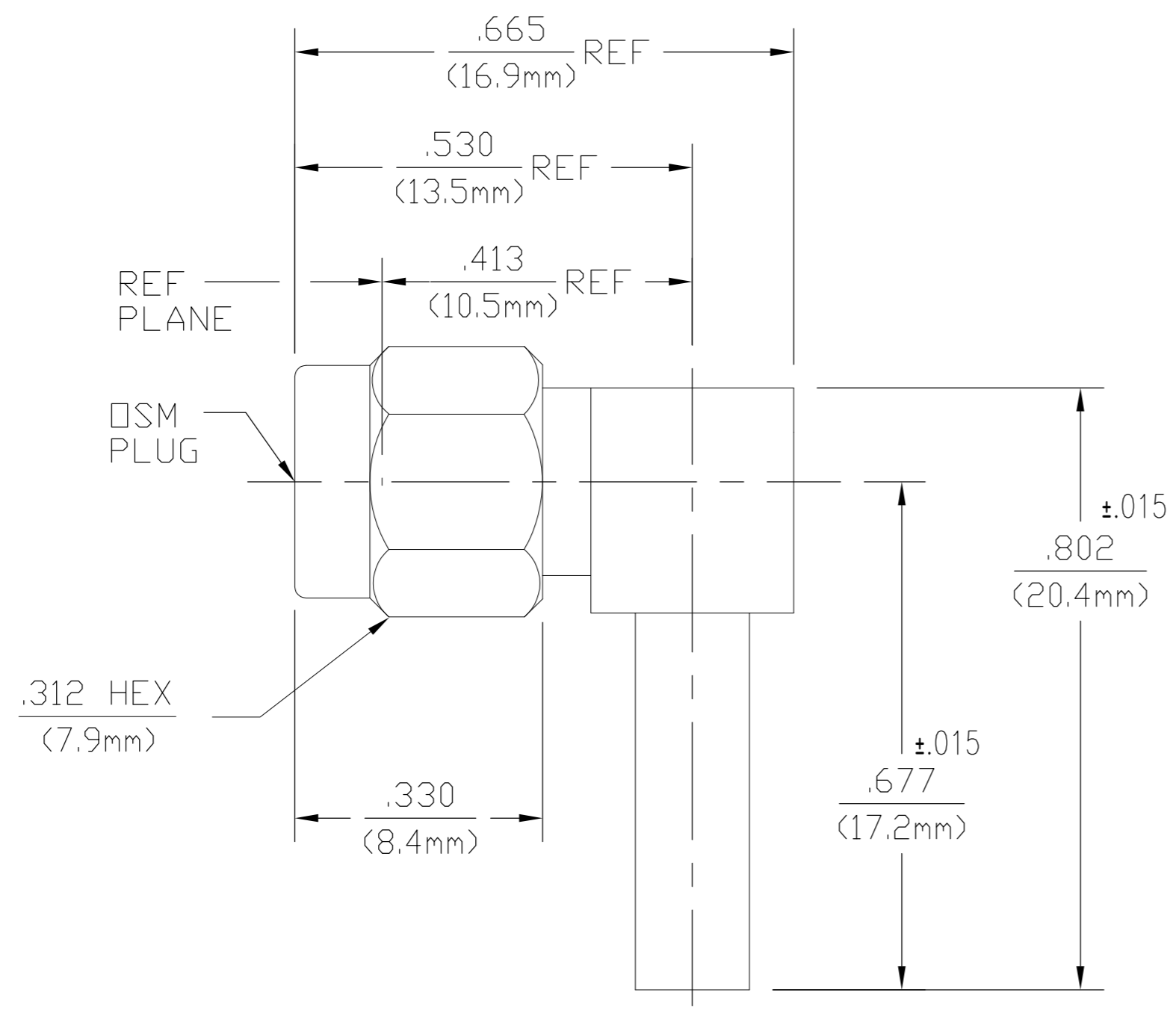


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

DESIGNED FOR USE WITH RD316 CABLES	
CABLE ENTRY DIAMETER MINIMUM	
FERRULE	.137
HOUSING	.062
CONTACT	.041

LOC	DIST	REVISIONS					
AJ	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		B1		REVISED PER ECO-09-026299	25Nov2009	AM	BOB



- 1 BRASS
- 2 STAINLESS STEEL
- 3 BERYLLIUM COPPER
- 4 PTFE
- 5 SILICONE RUBBER
- 6 GOLD PLATE
- 7 NICKEL PLATE
- 8 PASSIVATE

ELECTRICAL	MECHANICAL	ENVIRONMENTAL
Nominal Impedance (Ohms) 50	Interface Dimensions MIL-STD-348A, Fig. 310.1	TEMPERATURE RATING -65°C TO +165°C
Frequency Range (GHz) DC to 12.4	Recommended Mating Torque 7-10 In-Lbs	DURABILITY:500 CYCLES
Volt Rating (VRMS MAX) @ Sea Level 250	Mating Characteristics:	.XXX = in XX.X = mm
VSWR 1.18±.02f(GHz)	Insertion (MAX Lbs) N/A	
Insertion Loss (dB MAX) .07√f(GHz)	Withdrawal (MIN Oz) N/A	
Dielectric Withstanding Voltage (VRMS MIN) @ Sea Level 750	Force to Engage and Disengage (In-Lbs MAX) 2.0	
Contact Resistance (Milliohms MAX)	Center Contact Captivation	
Center Contact 3.0	Axial (Lbs) 6.0	
Outer Contact 2.0	Radial (In-Oz) N/A	
Cable to Housing 0.5	Cable Retention	
RF High Potential @ Sea Level (VRMS MIN @ 5 MHz) 500	Axial Force (Lbs) 20 Min	
I.R.(Megohms MIN) 5,000	Torque (In-Oz) N/A	
	Weight (Grams) TBD	

1 7	1 7	1 7	4	1 6	1 7	3	5	1056456-3
2 8	2 8	2 8	4	1 6	1 7	3	5	1056456-1
CAP	HOUSING	COUPLING NUT	DIELEC-TRIC	CENTER CONTACT	FERRULE	RETAINING RING	GASKET	TE PN.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN BB	2/1/93	Tyco Electronics Corporation Kunshan, Jiangsu, RPC 215312
CHK -	-	
APVD DC	2/3/93	NAME
PRODUCT SPEC	108-112002	OSM RIGHT ANGLE CABLE PLUG CRIMP ATTACHMENT
APPLICATION SPEC	408-4659	SIZE CAGE CODE DRAWING NO
WEIGHT -	-	A2 00779 C=1056456
CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1	SHEET 1 of 1

RESTRICTED TO REV B1



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.