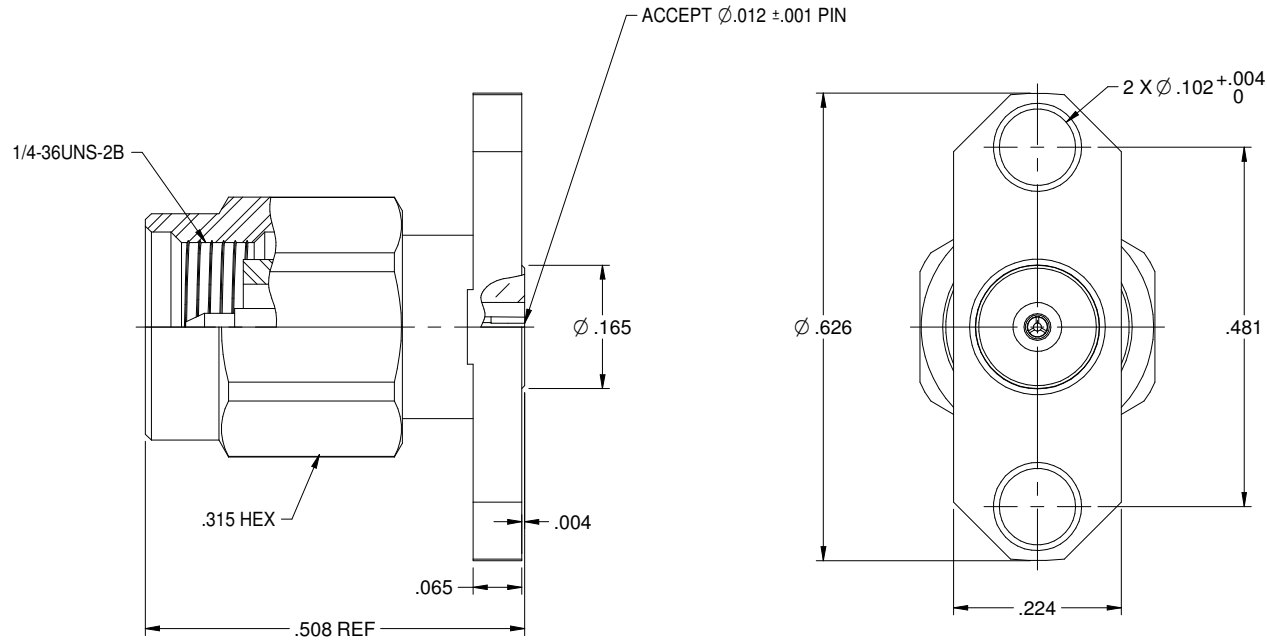


PART NUMBER	ITEM ① BODY	ITEM ② CONTACT	ITEM ③ INSULATOR	ITEM ④ NUT	ITEM ⑤ GASKET
145-0801-602	STAINLESS STEEL PASSIVATED	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00004 MIN OVER NICKEL PL.00005 MIN OVER COPPER PL.00005 MIN	ULTEM 1000	STAINLESS STEEL PASSIVATED	SILICONE

REV	ECO	DATE
1	ECO-17-0010	4/10/2017



**SPECIFICATION:**

**ELECTRICAL:**

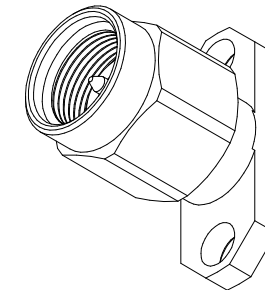
IMPEDANCE: 50 OHMS  
 FREQUENCY RANGE: 0-40 GHz  
 VSWR: 1.2 MAX.  
 WORKING VOLTAGE: 250 VRMS MAX AT SEA LEVEL  
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 750 VRMS MIN AT SEA LEVEL  
 INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHM MIN  
 CONTACT RESISTANCE:  
     CENTER CONTACT - INITIAL 3 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE  
     OUTER CONDUCTOR - INITIAL 2 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE  
 RF LEAKAGE: -90dB TYPICAL AT 2.5GHz

**MECHANICAL:**

ENGAGEMENT/DISENGAGEMENT FORCE: 2 INCH-POUNDS MAX  
 CONTACT RETENTION: 6 LBS MIN AXIAL FORCE  
 MATING TORQUE: 7 TO 10 INCH-POUNDS  
 DURABILITY: 500 CYCLES MIN

**ENVIRONMENTAL:**

OPERATING TEMPERATUR: -40 TO 85 °C  
 THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B  
 CORROSION: MIL-STD-202, METHOD 101, CONDITION B  
 SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 213, CONDITION I  
 VIBRATION: MIL-STD-202, METHOD 204, CONDITION D  
 MOISTURE RESISTANCE: MIL-STD-202, MEHTOD 106



	SEE NOTE	Model No.	Title: PANEL RECEPTACLE PLUG 2-HOLE FLANGE SMK(2.92mm)	
	SEE NOTE	RoHS2 201185EU		Drawing No. 145-0801-602
<small>           This drawing is the property of Cinch Connectors, Inc. and is not to be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without the prior written permission of Cinch Connectors, Inc.         </small>	<small>           SEE NOTE            RoHS2            201185EU            XXX + 02            XXXX + 005            ANGLES: 0 DEG         </small>	<small>           Design by            R.SHEN            Date: 4/10/17         </small>	<small>           Size            C            DO NOT SCALE            DRAWING         </small>	<small>           Rev            1            Sheet 1 of 1         </small>



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.