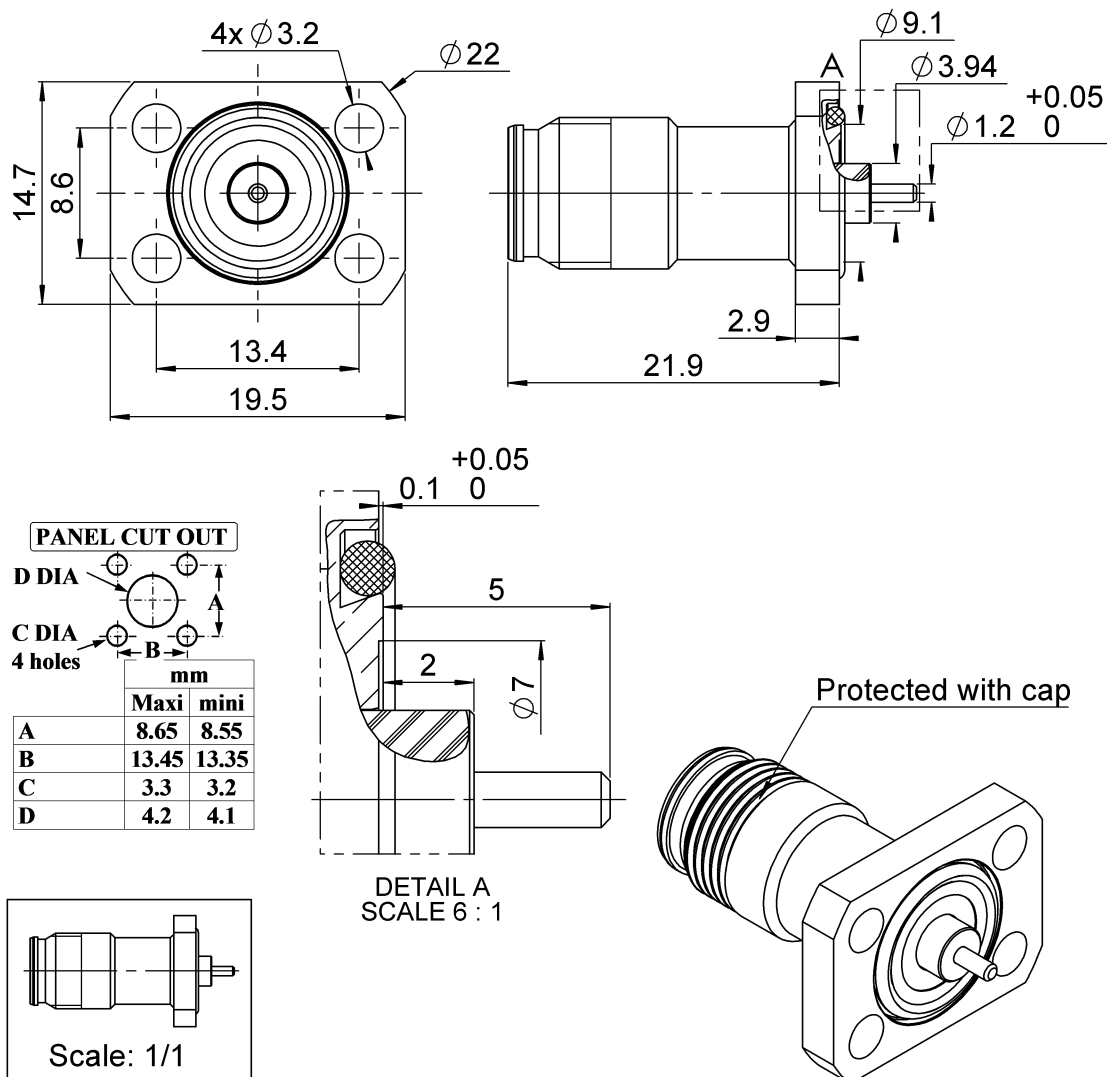


PAGE 1/2

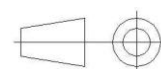
ISSUE 01-03-17B

SERIES NEX10

PART NUMBER R180540007



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (μm)
Body	BRASS.	BBR
Center contact	BERYLIUM COPPER	SILVER
Outer contact		
Insulator	PTFE	
Gasket	SILICONE RUBBER	
Others parts		
-	-	-
-	-	-

PAGE 2/2

ISSUE **01-03-17B**

SERIES **NEX10**

PART NUMBER **R180540007**

PACKAGING

Standard	Unit	Other
50	Contact us	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance		50	Ω
Frequency		0-20	GHz
VSWR	1.02*	+	0.015 x F(GHz) Maxi
Insertion loss		0.05*	$\sqrt{F}$ (GHz) dB Maxi
RF leakage	- (	NA	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating		500	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		1500	Veff mini
Insulation resistance		5000	M Ω mini

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-55~+125	$^{\circ}\text{C}$
Hermetic seal	NA	Atm.cm3/s
Panel leakage	IP68	

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention			
Axial force – Mating End	27	N mini	
Axial force – Opposite end	27	N mini	
Torque	NA	N.cm mini	

SPECIFICATION

OTHER CHARACTERISTICS

Recommended torque		
Mating	NA	N.cm
Panel nut	NA	N.cm

Mating life	100	Cycles mini
Weight	13.200	g

Assembly instruction:**NA**

Others:

***Coaxial Transmission Line only**
IP 68(1m,24h) mated condition



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

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