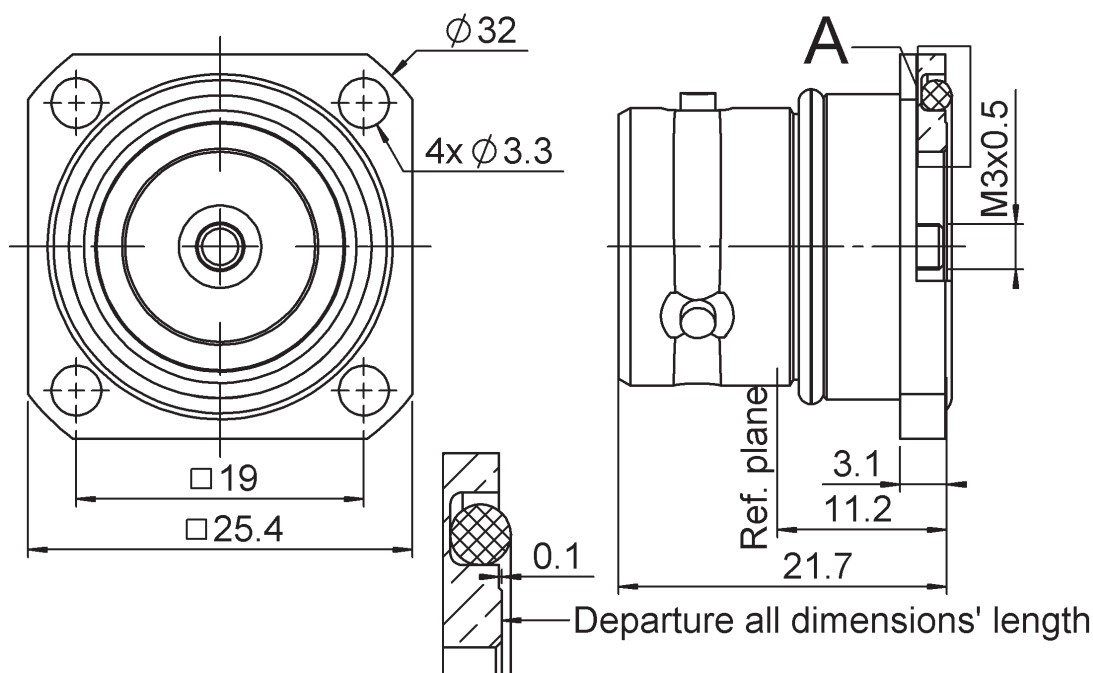


PAGE 1/2

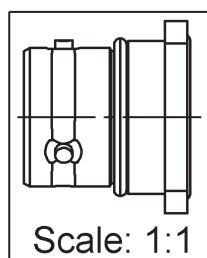
ISSUE 1320A

SERIES QLI

PART NUMBER R184405007

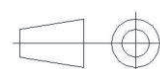
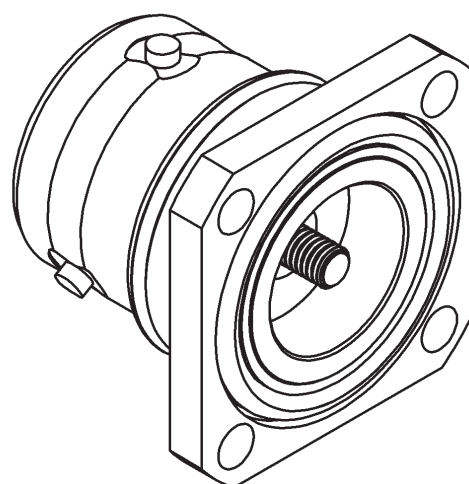


DETAIL A
SCALE 4 : 1



All dimensions are in mm.

PANEL CUT OUT		
A DIA		
B DIA		
4 holes		
	mm	
	Maxi	mini
A	12.7	12.6
B	3.4	3.3
C	19.05	18.95



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

PAGE 2/2	ISSUE 1320A	SERIES QLI	PART NUMBER R184405007
----------	-------------	------------	------------------------

PACKAGING

Standard	Unit	Other
50	Contact us	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance		50	Ω
Frequency		0-6	GHz
VSWR	1.04* +	0.02	x F(GHz) Maxi
Insertion loss		0.05*	√F(GHz) dB Maxi
RF leakage	- (	NA	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating		1400	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		2500	Veff mini
Insulation resistance		5000	MΩ mini

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention			
Axial force – Mating End		50	N mini
Axial force – Opposite end		30	N mini
Torque		20	N.cm mini

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

Mating life	100	Cycles mini	
Weight	31.26	g	

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-55~+120	°C
Hermetic seal	NA	Atm.cm3/s
Panel leakage	IP67	

SPECIFICATION

OTHER CHARACTERISTICS

Assembly instruction: NA

Others:

***Coaxial Transmission Line only**
IMP3<-120dBm under 2 carriers of +43dBm
IP67 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.