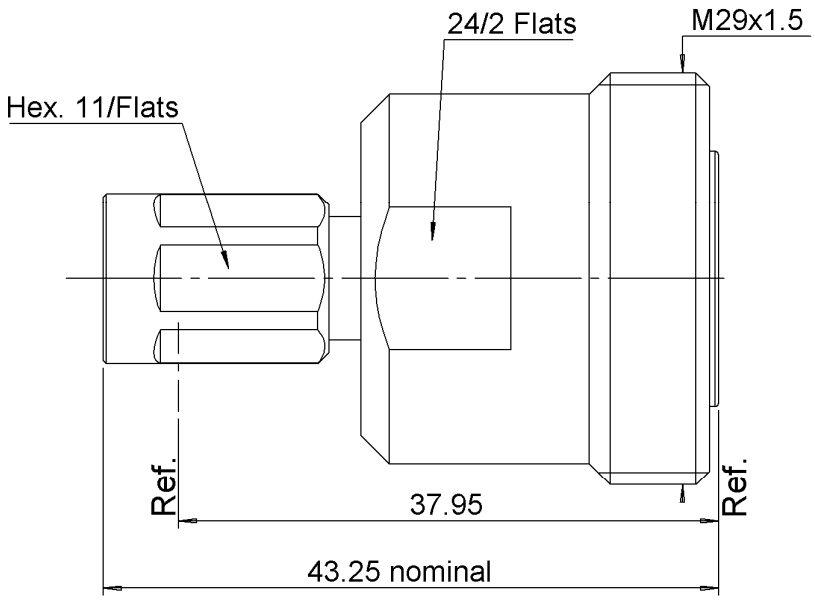
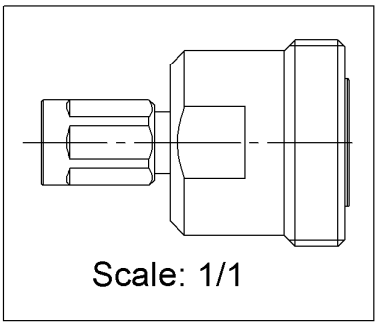
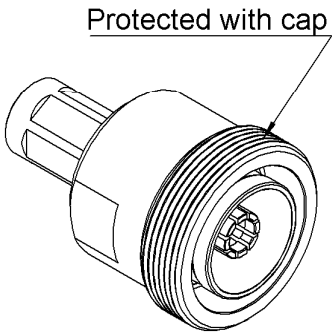
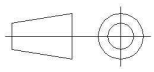
PAGE **1/2**	ISSUE **31-01-18A**	SERIES **ADAPTER**	PART NUMBER **R191632016**







All dimensions are in mm. Tolerances according ISO 2768 m-H



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (µm)
Body	**BRASS.**	**HEP2R**
Center contact	**BRONZE**	**SILVER**
Outer contact	**BERYLLIUM COPPER; BRASS**	**SILVER, BBR OVER SILVER**
Insulator	**PTFE**	
Gasket	**SILICONE**	
Others parts	**BERYLLIUM COPPER; BRASS**	**HEP2R**
-	**-**	**-**
-	**-**	**-**

This document contains proprietary information and such information shall not be disclosed to any third party for any purpose whatsoever or used for manufacturing purposes without prior written agreement from Radiall. The data defined in this document are given as an indication, in the effort to improve our products; we reserve the right to make any changes judged necessary.

PACKAGING

Standard	Unit	Other
1	**Contact us**	**Contact us**

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance			**50**	Ω
Frequency			**0-7.5**	GHz
VSWR	**TBD**	**+**	**0.0000**	x F(GHz) Maxi
Insertion loss			**TBD**	√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**	MΩ mini

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention			
Axial force – Mating End		**27**	N mini
Axial force – Opposite end		**27**	N mini
Torque		**NA**	N.cm mini
Recommended torque			
Mating	**NEX10**	**150**	N.cm
	7/16	**0**	N.cm
		0	N.cm
Panel nut			N.cm

Mating life	**100**	Cycles mini
Weight	**84.5000**	g

ENVIRONMENTAL

Operating	**-55/+125**	°C
Hermetic seal	**NA**	Atm.cm3/s
Panel leakage	**NA**	

SPECIFICATION

OTHER CHARACTERISTICS

PIM3<-123dBm, 2 X 20W,1.8GHz

This document contains proprietary information and such information shall not be disclosed to any third party for any purpose whatsoever or used for manufacturing purposes without prior written agreement from Radiall. The data defined in this document are given as an indication, in the effort to improve our products; we reserve the right to make any changes judged necessary.

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru