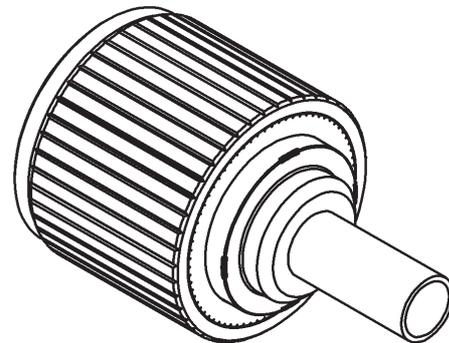
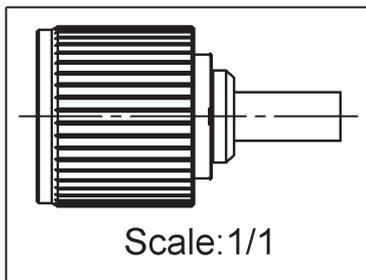
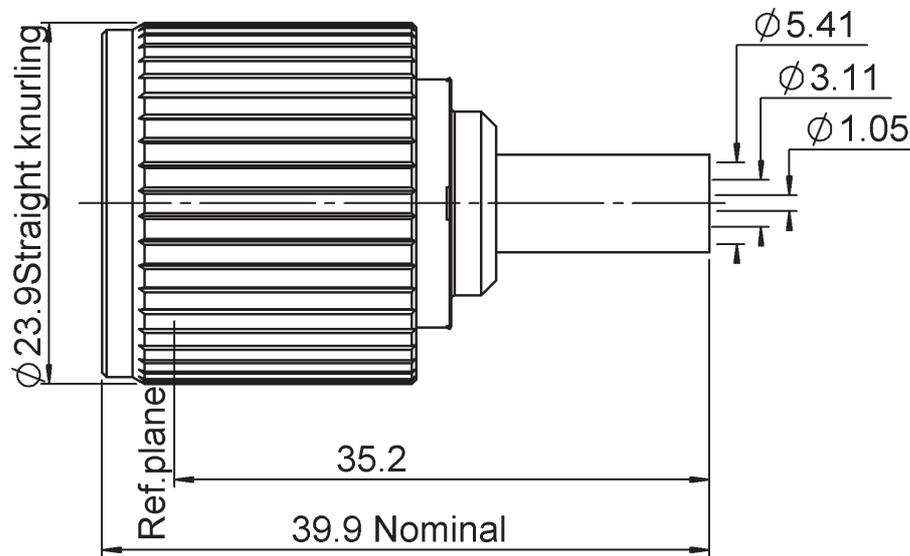
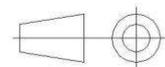


PAGE 1/2	ISSUE 1316A	SERIES QLI	PART NUMBER R184082007
----------	-------------	------------	-------------------------------



All dimensions are in mm.



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

PAGE 2/2	ISSUE 1316A	SERIES QLI	PART NUMBER R184082007
----------	-------------	------------	------------------------

PACKAGING

Standard	Unit	Other
50	Contact us	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance		50	Ω
Frequency		0-6	GHz
VSWR	1.04	+	0.020 x F(GHz) Maxi
Insertion loss		0.05	√F(GHz) dB Maxi
RF leakage	- (NA	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating		850	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		1500	Veff mini
Insulation resistance		5000	MΩ mini

ENVIRONMENTAL

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

SPECIFICATION

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention			
Axial force – Mating End	50	N mini	
Axial force – Opposite end	30	N mini	
Torque	NA	N.cm mini	
Recommended torque			
Mating	NA	N.cm	
Panel nut	NA	N.cm	
Clamp nut	NA	N.cm	
A/F clamp nut	0.000	mm	
Mating life	100	Cycles mini	
Weight	48.955	g	

CABLE ASSEMBLY

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	3.9	8	13.4	0	9.5	0

Assembly instruction: **Crimp 01**

Recommended cable(s)
RG 58
RG 141
KX 15

Characteristics indicated on this data sheet are those that can be achieved with the highest performance cable. Intrinsic limitations of the cable may diminish the performance of the assembly

Cable retention

- pull off	150	N mini
- torque	NA	N.cm

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
R282223000	CRIMPING TOOL	5.41
R282235011	CRIMPING DIES M22520/5-11	5.41
R282293000	CRIMPING TOOL M22520/5-01	

OTHER CHARACTERISTICS

IP 67 for interface

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9