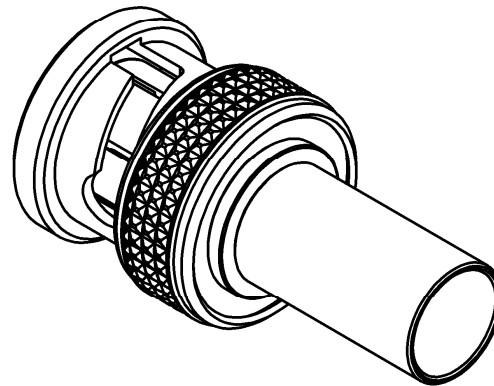
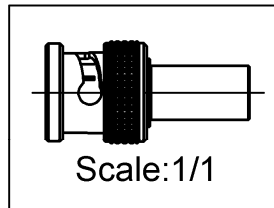
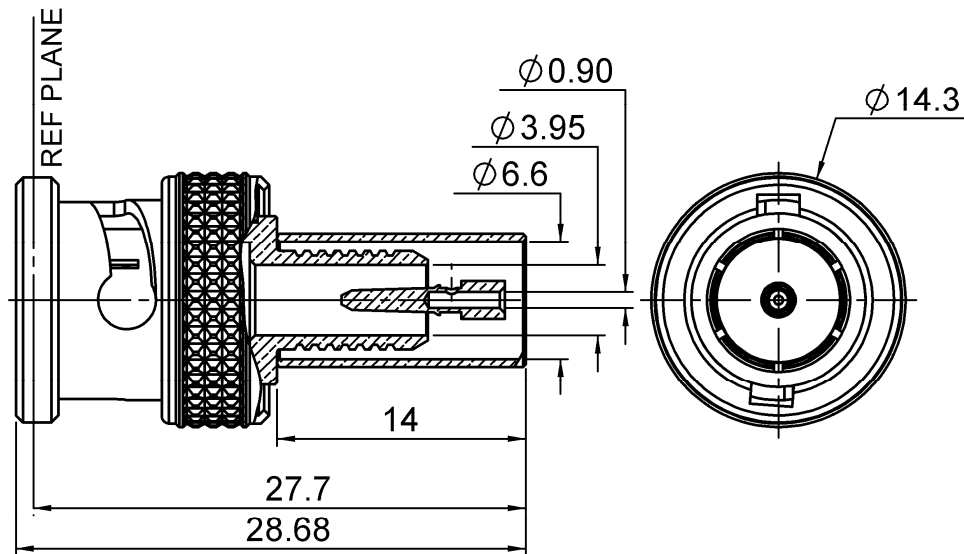


STRAIGHT PLUG FULL CRIMP TYPE

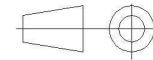
CABLE 6/75

R142.085.702

Series : BNC 75 HDTV



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (μm)
BODY	BRASS	NPGR
CENTER CONTACT	BRASS	NPGR
OUTER CONTACT	BRASS	NPGR
INSULATOR	PTFE	
GASKET	SILICONE RUBBER	
OTHERS PARTS	BRASS	BBR
-	-	-
-	-	-

Issue : 0942 A

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.

RADIAL R

STRAIGHT PLUG FULL CRIMP TYPE

R142.085.702

CABLE 6/75

Series : BNC 75 HDTV

PACKAGING

Standard	Unit	Other
100	'W' option	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance	75	Ω
Frequency	DC-6	GHz
VSWR	*1.25 + 0.0350	x F(GHz) Maxi
Insertion loss	*0.35	$\sqrt{F}(\text{GHz})$ dB Maxi
RF leakage	- (AD)	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating	500	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage	1500	Veff mini
Insulation resistance	5000	M Ω 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	NA N.cm
Panel nut	NA N.cm
Clamp nut	NA N.cm
A/F clamp nut	0.0000 mm

Mating life	1000 Cycles mini
Weight	9.0500 g

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-65/+165 °C
Hermetic seal	Atm.cm3/s
Panel leakage	

SPECIFICATIONCABLE ASSEMBLY

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	4.00	10.0	18.0	0.00	14.0	0.00

Assembly instruction :

Crimp 02

Recommended cable(s)

RG 59**BELDEN 1505A****HD 08370****Image 720HD****Draka 0.8/3.7 AF**

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	136 N mini
- torque	NA N.cm

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
.	.	.
R282.223.000	CRIMPING TOOL	
R282.235.013	CRIMPING DIES	
R282.281.000	CRIMPING TOOL	
R282.293.000	CRIMPING TOOL M22520/5-01	
R282.968.023	POSITIONER FOR CRIMPING TOOL	

OTHER CHARACTERISTICS

* 0-3GHz : VSWR 1.25 ; Insertion Loss 0.35
3-6GHz : TBT

Issue : 0942 A

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.



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