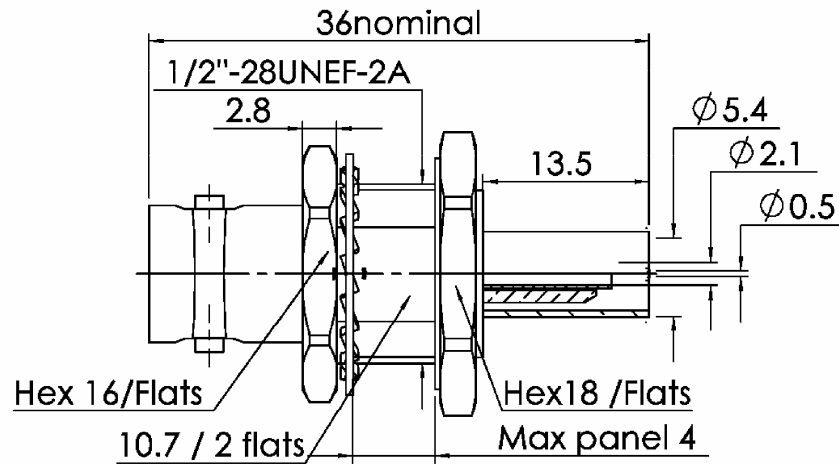


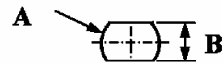
STRAIGHT BULKHEAD JACK PANEL SEAL
REAR MOUNT CRIMP TYPE FOR CABLE 3.6/75D

R142A.325.106

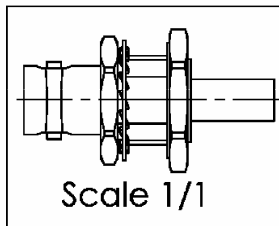
Series : ECO BNC 75



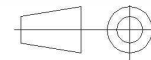
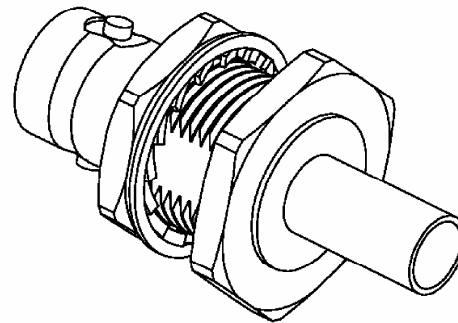
PANEL CUT OUT



	mm	
	Maxi	mini
A	12.9	12.8
B	10.85	10.75



Scale 1/1



All dimensions are in mm.

COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (μm)
BODY	BRASS	NICKEL
CENTER CONTACT	BRONZE	GOLD
OUTER CONTACT		
INSULATOR	PTFE	
GASKET		
OTHERS PARTS	BRASS	NICKEL
-	-	-
-	-	-

Issue : 0908 A

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

RADIAL 

STRAIGHT BULKHEAD JACK PANEL SEAL
REAR MOUNT CRIMP TYPE FOR CABLE 3.6/75D

R142A.325.106

Series : ECO BNC 75

PACKAGING

Standard	Unit	Other
100	'W' option	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance	75	Ω
Frequency	0-1	GHz
VSWR	1.3 + 0.0000	x F(GHz) Maxi
Insertion loss	0.2	$\sqrt{F}(\text{GHz})$ 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

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	100	Cycles mini
Weight	16.1	g

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-40/+85	$^{\circ}\text{C}$
Hermetic seal	NA	Atm.cm ³ /s
Panel leakage		

SPECIFICATION**CABLE ASSEMBLY**

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	5.00	9.5	18.5	0.00	13.5	0.00

Assembly instruction :

Recommended cable(s)

TZC 750 24
 BT3002
 POPE 46431

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
-	-	-
R282.235.011	CRIMPING DIES M22520/5-11	4.52
R282.293.000	CRIMPING TOOL M22520/5-01	

OTHER CHARACTERISTICS**Issue : 0908 A**

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

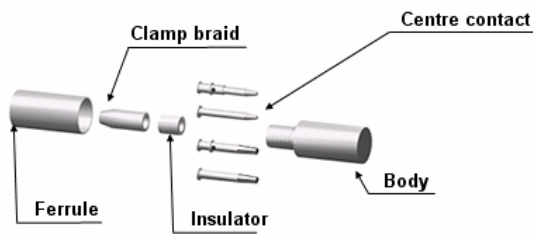
RADIAL 

STRAIGHT BULKHEAD JACK PANEL SEAL
REAR MOUNT CRIMP TYPE FOR CABLE 3.6/75D

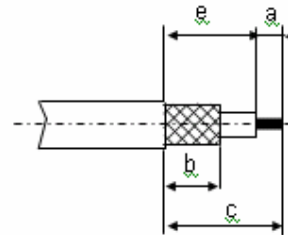
R142A.325.106

Series : ECO BNC 75

COMPONENTS

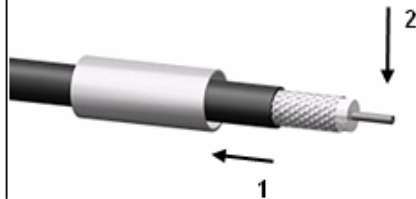


STRIPPING DIMENSIONS



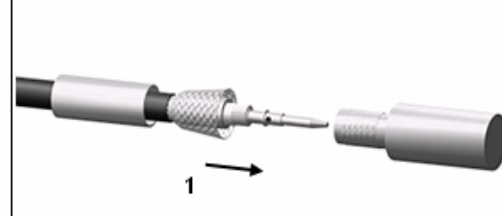
1

Slide the ferrule onto the cable.
Strip the cable.



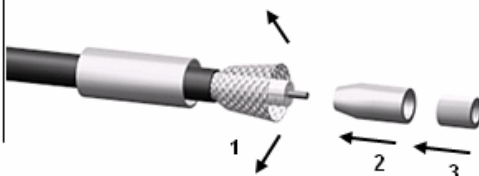
4

Slide cable into body until it bottoms against braid clamp.



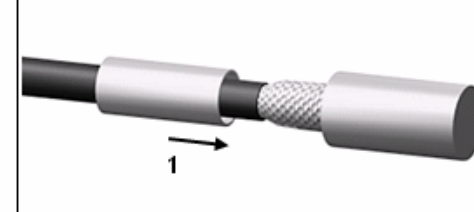
2

Fan the braid.
Slide the braid clamp between the dielectric and the braid.
Slide the insulator to center contact.



5

Slide the ferrule over the braid.



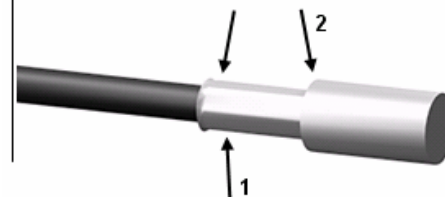
3

Slide on the centre contact until it bottoms against the insulator.
Solder or crimp the centre contact with crimping tool (see connector TDS).
Clean solder area if necessary.



6

Crimp the ferrule with crimping tool (see connector TDS).
Cut the excess of braid if necessary.



Issue : 0908 A

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

RADIAL

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