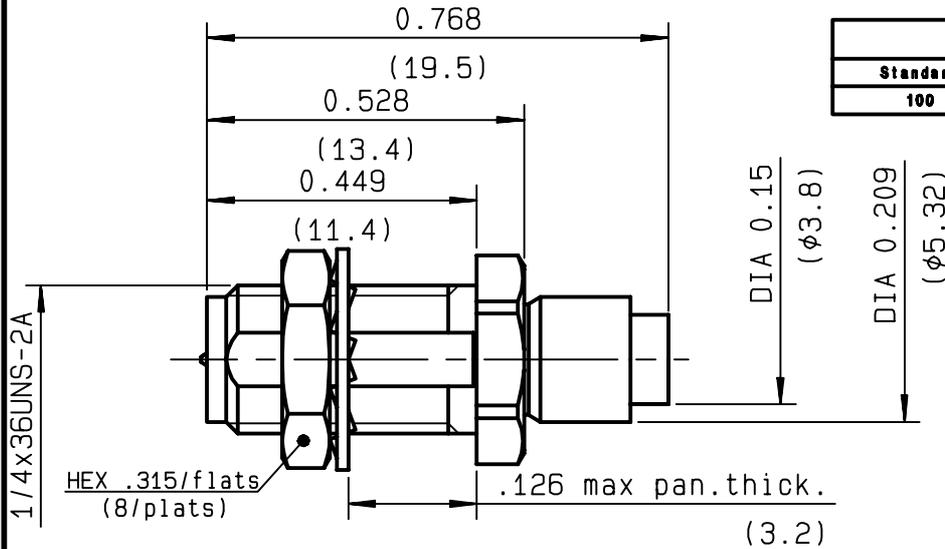
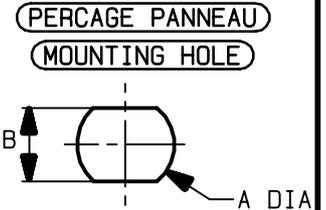


**RP SMA STR.BULK.JACK REVERSE CRIMP TYPE  
CABLE 2/50S**

**R300.124.235  
SERIES REV POLARITY**



PACKAGING		
Standard	Unit	Other
100	-	Contact us



	MM		INCH	
	maxi	mini	maxi	mini
A	6.5	6.4	0.256	0.252
B	5.8	5.7	0.228	0.224

NOMINAL IMPEDANCE	<b>50</b> Ω
FREQUENCY RANGE	<b>0-18</b> GHz
TEMPERATURE RATING	<b>-65/+165</b> °C
V.S.W.R	<b>NA</b> + x F(GHz)Maxi
RF INSERTION LOSS	<b>NA</b> √F(GHz) dB Maxi
VOLTAGE RATING	<b>335</b> Veff Maxi
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	<b>1000</b> Veff Mini
INSULATION RESISTANCE	<b>5000</b> MΩMini
HERMETIC SEAL	<b>NA</b> Atm.cm <sup>3</sup> /s
LEAKAGE (pressurized only)	<b>NA</b>
MECHANICAL DURABILITY	<b>500</b> Cycles
WEIGHT	gr
SPECIFICATION	

CABLES : **KX 21**  
**RG 178**  
**RG 178 LC**  
**RG 196**

OTHERS CHARACTERISTICS

CABLE RETENTION	<b>45</b> N Mini
CENTER CONTACT RETENTION	
Axial force - mating end	<b>27</b> N Mini
Axial force - opposite end	<b>27</b> N Mini
Torque	<b>NA</b> cm.N Mini
RECOMMENDED TORQUES	
Mating	<b>NA</b> cm.N
Panel nut	<b>150</b> cm.N
Clamp nut	<b>NA</b> cm.N

CONNECTOR PARTS	MATERIALS	FINISH	(all values are given in micrometers)
BODY	BRASS	NICKEL 2	
OUTER CONTACT			
CENTER CONTACT	BRASS	GOLD 1.3 OVER NICKEL 2	
INSULATOR	PTFE	-	
GASKET		-	
OTHERS PIECES			

MASTRIANO

ISSUE <b>0306A01</b>	CREATION DATE <b>28/02/2001</b>	FILE PART-NUMBER <b>96-0400-521</b>
-------------------------	------------------------------------	--



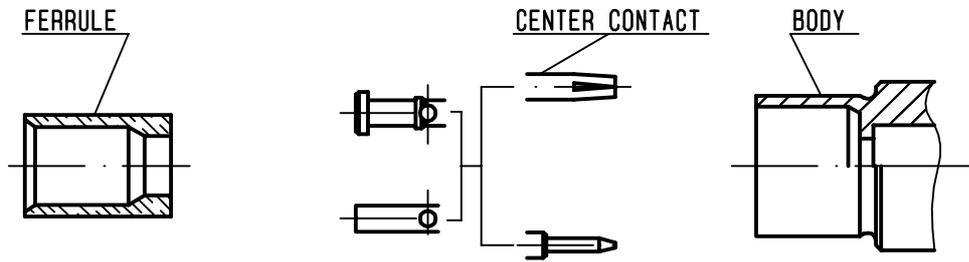
The information given here is subject to change without notice.  
Design changes may be in order to improve the product .

Connect to the future



**R300.124.235**

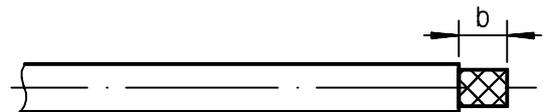
ISSUE 0306A01 SERIES REV POLARITY



①

Strip the cable .

-  
-  
-  
-

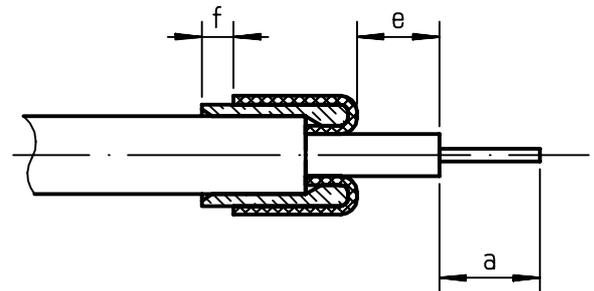


Stripping	a	b	c	d	e
inch	0.118	0.394	0	0.059	0.197
mm	3	10		1.5	5

②

Slide ferrule onto cable until it bottoms against jacket .  
Fold braid back and trim off extra braid .  
Trim the inner conductor as shown .

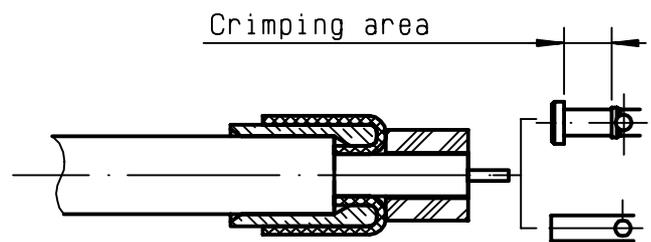
-



③

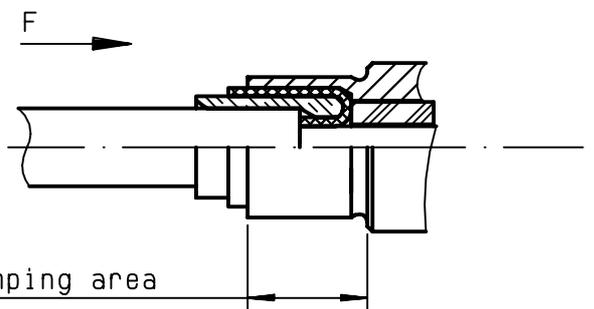
Slide the spacer .  
Slide on the center contact until it bottoms against cable dielectric .  
Solder the contact .

-  
-  
-  
-



④

Slide sub-assembly into the connector body with the ferrule .  
Crimp the body , crimping tool R 282 211 000 ( Hex. : 0.178 ) or crimping tool R 282 293 000 ( M22520/5-01 ) + dies R 282 235 009 ( M22520/5-09 )



MASTRIANO

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9