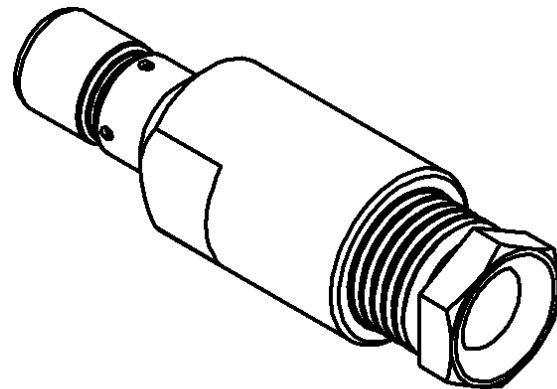
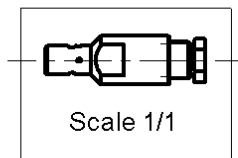
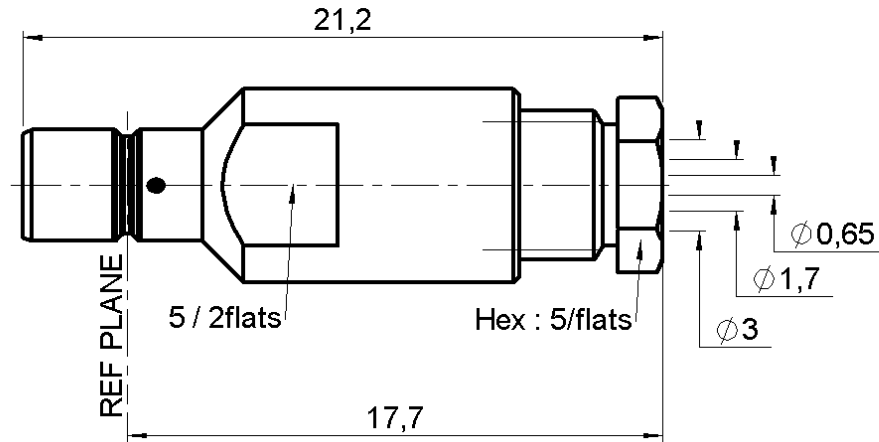


STRAIGHT JACK CLAMP TYPE

CABLE 2.6/50+75 S

R114.205.000

Series : SMB



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATINGS (μm)
BODY	BRASS	GOLD 0.2 OVER NICKEL 2
CENTER CONTACT	BRASS	GOLD 1.3 OVER NICKEL 2
OUTER CONTACT	-	-
INSULATOR	PTFE	-
GASKET	-	-
OTHERS PARTS	BRASS	GOLD 0.2 OVER NICKEL 2
-	-	-
-	-	-

Issue : 0216 C

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



STRAIGHT JACK CLAMP TYPE

CABLE 2.6/50+75 S

R114.205.000

Series : SMB

PACKAGING

Standard	Unit	Other
100	'W' option	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance	50	Ω
Frequency	0-4	GHz
VSWR	1.25 + 0.040	x F(GHz) Maxi
Insertion loss	0.25	$\sqrt{F}$ (GHz) dB Maxi
RF leakage	- (57	- F(GHz)) dB mini
Voltage rating	335	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage	1000	Veff mini
Insulation resistance	1000	M Ω mini

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention	
Axial force – Mating end	10 N mini
Axial force – Opposite end	10 N mini
Torque	NA N.cm mini

Recommended torque

Mating	NA N.cm
Panel nut	NA N.cm
Clamp nut	40 N.cm
A/F clamp nut	5.000 mm

Mating life	500 Cycles mini
Weight	2.390 g

ENVIRONMENTAL

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

SPECIFICATION

CABLE ASSEMBLY

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	2.50	0.00	4.50	4.50	1.20	0.00

Assembly instruction :

Recommended cable(s)

RG 188
RG 187
KX 22A
RG 179
RG 316

Cable retention

- pull off	110 N mini
- torque	NA N.cm

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
.	.	.

OTHERS CHARACTERISTICS

-

Issue : 0216 C

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

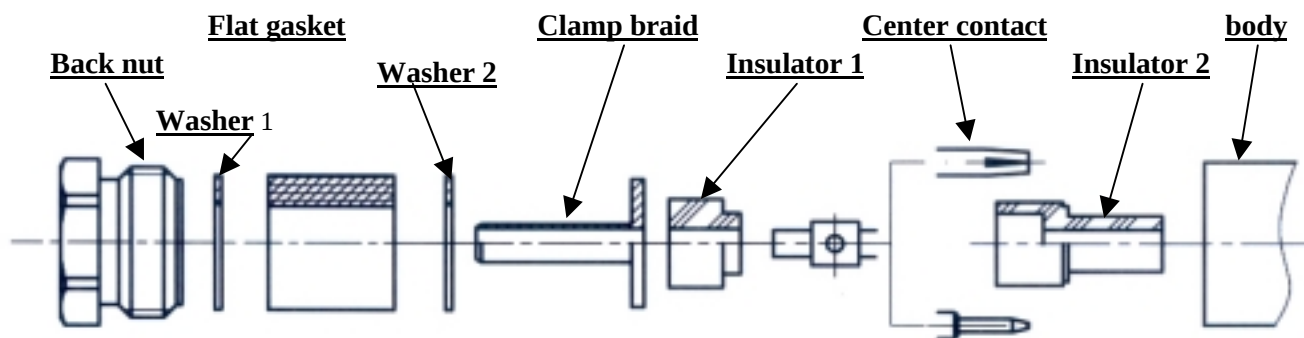


STRAIGHT JACK CLAMP TYPE

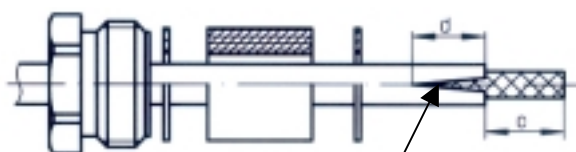
CABLE 2.6/50+75 S

R114.205.000

Series : SMB


1

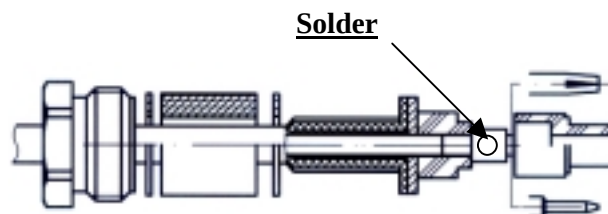
Slide the back nut, the washer 1, the flat gasket, the washer 2 onto the cable.
Strip the cable.
Cut 2 slots in the jacket if necessary.



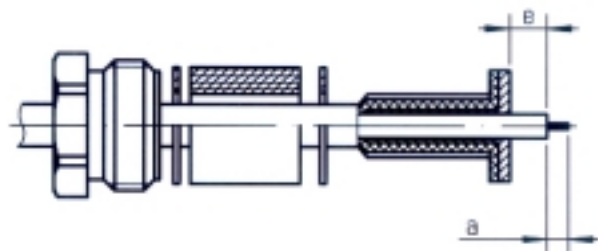
2 slots at 180°

3

Slide the first insulator.
Slide the center contact and solder.
Slide the second insulator

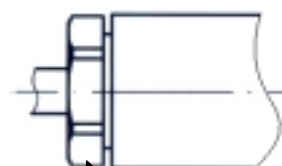

2

Slide the clamp braid sleeve.
Cut the braid flush with the clamp braid sleeve.
Strip off the diélectric.


4

Screw sub-assembly into the connector body with the adapted wrench.

Recommended coupling torque (see connector TDS).



Hex. : see connector TDS

Issue : 0216 C

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





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.