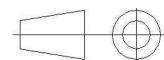
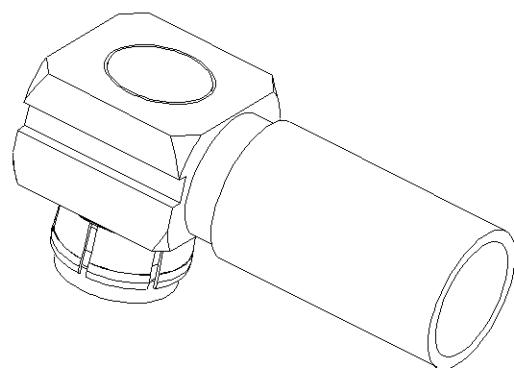
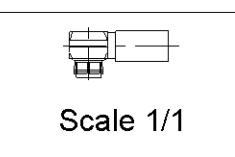
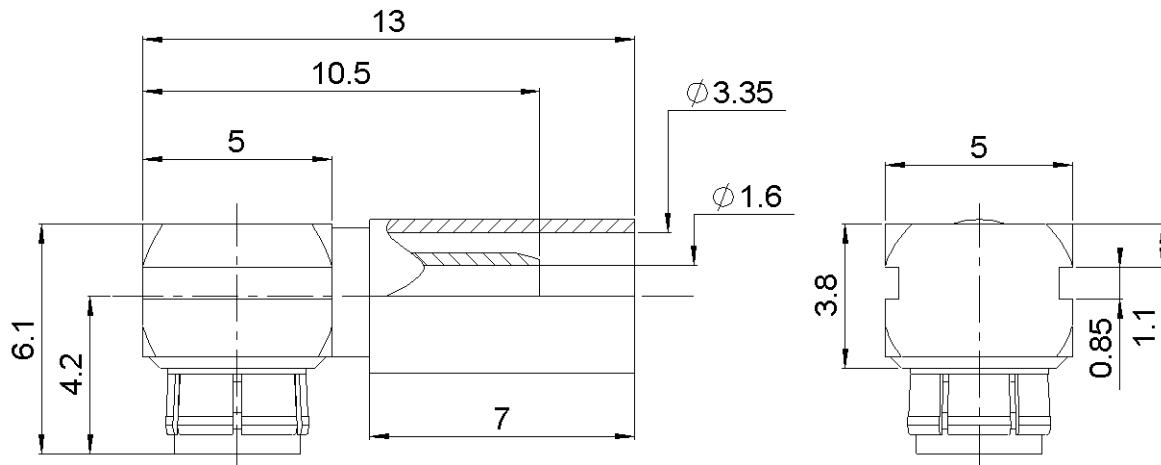


RIGHT ANGLE PLUG CRIMP TYPE**CABLE 2.6/50 D****R223.183.000**

Series : MMBX



All dimensions are in mm.

COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (μm)
BODY	BRASS	NPGR
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	NPGR
OUTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	NPGR
INSULATOR	PTFE	
GASKET		
OTHERS PARTS	BRASS	NPGR
-	-	-
-	-	-

Issue : 0735 B

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

RIGHT ANGLE PLUG CRIMP TYPE**CABLE 2.6/50 D****R223.183.000**

Series : MMBX

PACKAGING

Standard	Unit	Other
100	'W' option	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance	50 Ω
Frequency	0-12.4 GHz
VSWR	1.10* + 0,0350 x F(GHz) Maxi
Insertion loss	0.18 √F(GHz) dB Maxi
RF leakage	- (100** - F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating	250 Veff Maxi
Dielectric withstand voltage	750 Veff mini
Insulation resistance	1000 MΩ 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	NA N.cm
A/F clamp nut	0,0000 mm

Mating life	100 Cycles mini
Weight	1,0000 g

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-55/+155 °C
Hermetic seal	NA Atm.cm ³ /s
Panel leakage	NA

SPECIFICATION**CABLE ASSEMBLY**

Stripping	a	b	c	d	e	f
mm	2,00	4,50	9,50	0,00	7,50	0,00

Assembly instruction :

Recommended cable(s)
K02252D

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	110 N mini
- torque	NA N.cm

TOOLING

Part Number	Description	Hexagon
.	.	.
R282.235.906	CRIMPING DIES	3.3
R282.293.000	CRIMPING TOOL M22520/5-01	
R282.868.000	EXTRACTION ASSEMBLY TOOL	

OTHER CHARACTERISTICS

* to 6 GHz

** Interface MMBX only up to 2.5 GHz

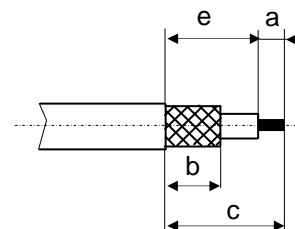
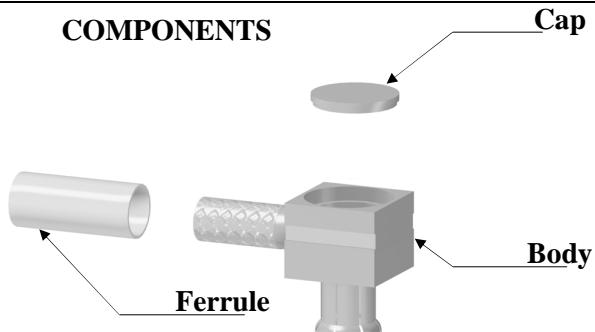
Issue : 0735 B

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

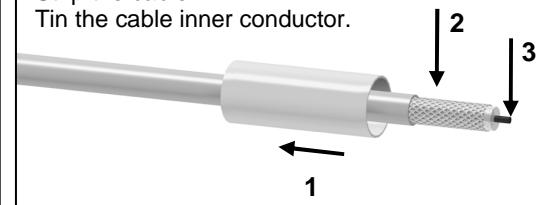


RIGHT ANGLE PLUG CRIMP TYPE**CABLE 2.6/50 D****R223.183.000**

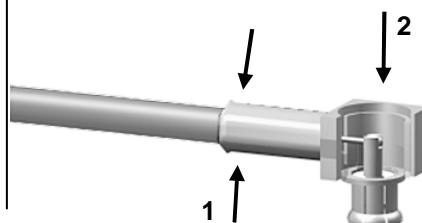
Series : MMBX

COMPONENTS**1**

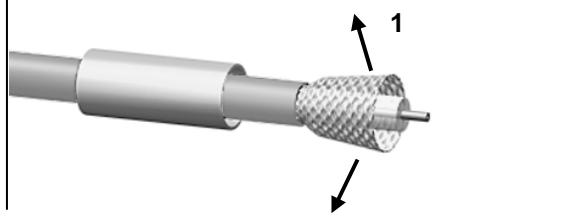
Slide the ferrule onto the cable.
Strip the cable.
Tin the cable inner conductor.

**4**

Crimp the ferrule with crimping tool (see connector TDS).
Solder the inner conductor.

**2**

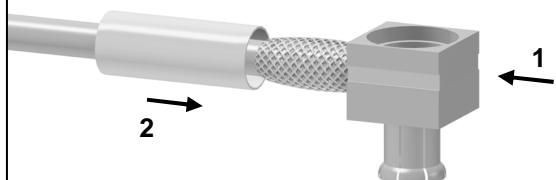
Fan the braid.

**5**

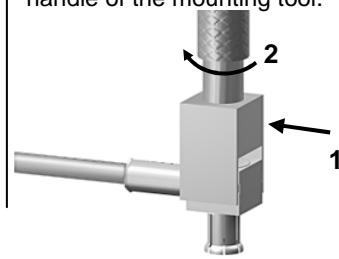
Place the insulator into the body.
Place the cap into the body.

**3**

Push the connector body under the braid.
Slide the ferrule over the braid.

**6**

Slide mounting tool R282.868.000 onto the body grooves.
Drive the cap into rear opening of body by rotating the handle of the mounting tool.

**Issue : 0735 B**

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



OCEAN CHIPS

Океан Электроники

Поставка электронных компонентов

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибутором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибутором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А