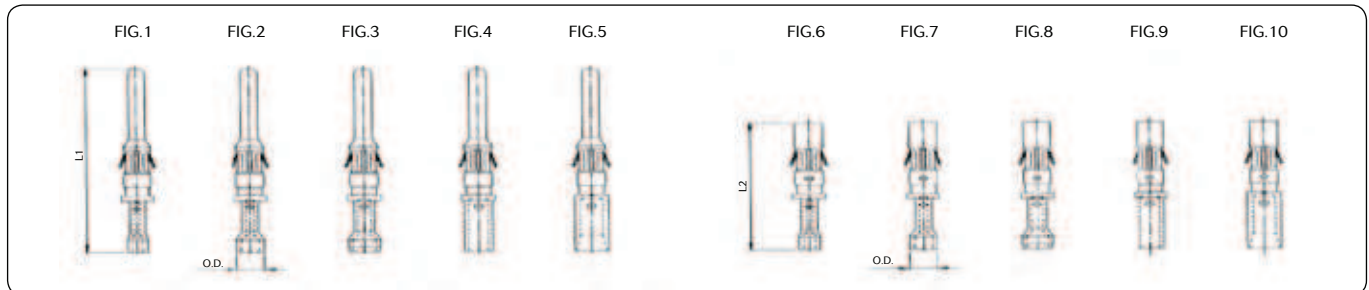


# RC/RM machined contacts size 16



## Standard RM/RC crimp contacts: Contact size 16 - Pin Ø1.6mm (.063")



## Dimensional table - Standard RM/RC contacts

Part numbers				Wire size		Max. wire Ø	Max. insul. Ø	Wire strip length	O.D.**	L1	L2
Male contact	Fig.	Female contact	Fig.	AWG	mm <sup>2</sup>						
RM28M1(*)	1	RC28M1(*)	6	30-28	0.05-0.08	0.55	1.1	4.8	1.90	26.2	18.2
RM24M9(*)	2	RC24M9(*)	7	26-24	0.13-0.20	0.8	1.6		2.55		
RM20M13(*)	3	RC20M13(*)	8	22-20	0.32-0.52	1.18	1.8		2.92		
RM20M12(*)		RC20M12(*)					2.2	2.92			
RM16M23(*)	4	RC16M23(*)	9	20-16	0.52-1.50	1.80	3.2	7.1	2.55	26.2	18.2
RM14M50(*)	5	RC14M50(*)	10	16-14	1.5-2.5	2.05			3.10		
RM14M30(*)	5	RC14M30(*)	10	16-14	1.5-2.5	2.28			3.10		

\* Plating indication : See plating table  
 For machined contacts reeled on plastic carrier: put «K» in front of part number e.g. KRM16M13K

## Dimensional table - Crimp RM/RC contacts

### Comparison with standard RM / RC contacts

	GE1	GE3	GE7
RM contact (male contact)	+ 1 mm	-1 mm	-
RC contact (female contact)	+ 1.5 mm	-	-0.6 mm

### Contact selector guide

	Standard RC contact	RM*GE1	RC*GE7
Standard RC contact	X		
Standard RM contact			Last Mate, First Break
RM*GE1	First Mate, Last Break	X	

First Mate, Last Break contact can be used as grounding contact.

Note : all dimensions are in mm / \*\* Outer diameter

**UTS : Your first choice in waterproof connectors !**

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 дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором 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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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