

M8-Receptacle Connectors In Accordance With IEC 61076-2-104

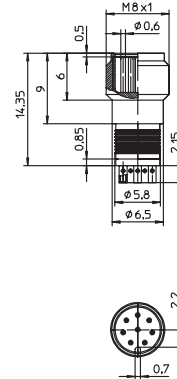
RSMEDG | RSMEDGN



Male, 8-Pole

Receptacle connector, M8 male connector for sensors, with combined snap-in/threaded joint, mounting hole for LED, short solder contacts, hollow contacts on solder side.

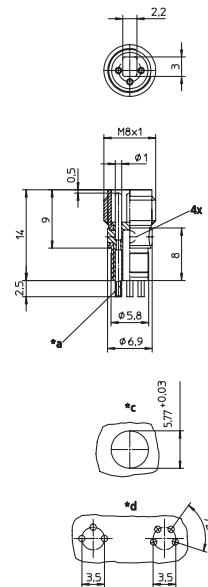
RSMEDG



Male, 3 and 4-Pole

Receptacle connector, M8 male connector for sensors, with housing of stainless steel, threaded joint, 4 light indicator windows, mounting hole for LED, short solder contacts, hollow contact on solder side.

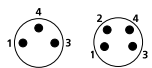
RSMEDGN



Pin Assignments

Face Views

M8 - 3 and 4 poles



M8 - 8 poles



*a hollow
*c cut out
*d hole pattern in printed circuit board



M8-Receptacle Connectors In Accordance With IEC 61076-2-104
RSMEDG | RSMEDGN

Technical Data

Environmental	
Degree of protection	IP 67 / NEMA 6P
Operating temperature range	-25°C (-13°F) / +80°C (+176°F)

Mechanical	
Housing / Molded body	CuZn, nickel-plated
Insert	PA
Contact	CuZn, pre-nickel- and 0.8 microns gold-plated
Mode of connection	solder connection
Connectable conductor	max. 0.14 mm ²

Electrical	
Contact resistance	≤ 5 mΩ
Nominal current at 40°C	1.5 A
Nominal voltage	30 V
Test voltage	0.5 kV eff. / 60 s
Insulation resistance	> 10 ⁹ Ω
Pollution degree	3

Part Number	Pins	Contact (soldering side)	Characteristics
RSMEDGN 3	3		
RSMEDGN 4	4		
RSMEDG 8	8	hollow contact	

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

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

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