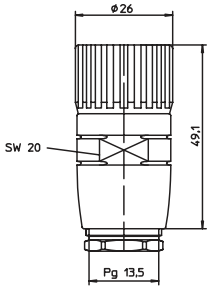
M23 Field Attachable Connectors

RKC.../13.5 | RKCW...13.5

Female, 12- and 19-Pole

Field attachable connector, M23 male connector 12- and 19-pole with threaded joint, external thread, assembling with solder connections.

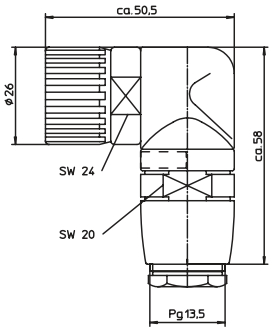
RKC.../13.5



Female, 12- and 19-Pole

Field attachable connector, M23 male connector 12- and 19-pole, right angle with threaded joint, external thread, assembling with solder connections.

RKCW...13.5



Pin Assignments

M23 - Male

12 poles

19 poles

M23 Field Attachable Connectors

RKC.../13.5 | RKCW...13.5

Technical Data

Environmental

Degree of protection	IP 67
Operating temperature range	-40°C (-40°F) / +125°C (+257°F)

Mechanical

Housing / Molded body	CuZn, nickel-plated
Insert	PBT GF
Contact	CuZn, pre-nickeled and 0.8 microns gold-plated
Receptacle shell	CuZn, nickel-plated
O-ring	FKM
Mode of connection	solder connection
Connectable conductor	max. 1.0 mm^2

Electrical

Contact resistance	$\leq$ 5 mΩ
Nominal current at 40°C	12 poles 7.5 A 19 poles 7.5 A pin Ø 1 mm,10 A pin Ø 1.5 mm
Nominal voltage	12 poles 240 V 19 poles 120 V
Rated voltage	12 poles 250 V 19 poles 125 V
Test voltage	12 poles 2.5 kV eff./ 60 s 19 poles 1.5 kV eff./ 60 s
Insulation resistance	> 10^9 Ω
Pollution degree	3

Part Number		Pins	Cable Diameter Range	Characteristics
Female	**Female 90°**			
RKC 120/13.5	RKCW 120/13.5	**12**	Ø 10.0 - 14.0 mm	
RKC 190/13.5	RKCW 190/13.5	**19**	Ø 10.0 - 14.0 mm	

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 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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

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