

M23 Field Attachable Connectors

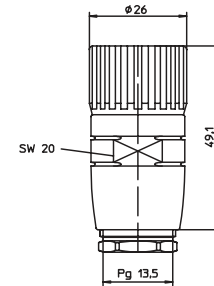
RKC.../13.5 | RKCW...13.5



Female, 12- and 19-Pole

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

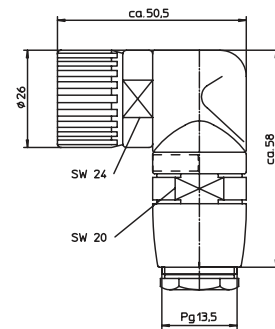
RKC.../13.5



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





Be Certain with Belden

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-nickel-plated and 0.8 microns gold-plated
Receptacle shell CuZn, nickel-plated
O-ring FKM
Mode of connection solder connection
Connectable conductor max. 1.0 mm²

Electrical

Contact resistance ≤ 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 > 10⁹ 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	 

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9