



CRYSTEK
MICROWAVE
A DIVISION OF CRYSTEK CORPORATION

RG-178 MMCX RF COAX CABLE ASSEMBLIES



RG178 50 Ohm MMCX Coaxial Cables

MMCX / MMCX [Male Straight / Male Straight]

MMCX / MMCX RA [Male Straight / Male Right Angle]

MMCX RA / MMCX RA [Male Right Angle / Male Right Angle]

SMA FB / MMCX [Female Bulk Head / Male Straight]

SMA FB / MMCX RA [Female Bulkhead / Male Right Angle]

Features:

Bandwidth: DC to 6 GHz
Strain Relief: Adhesive shrink tubing over crimp area
Center Conductor: [7/.004"] SCCS (Silver Coated Copper Covered Steel)
Shielding: SPC (Silver-Plated Copper)
Insulation: PTFE (Polytetrafluoroethylene) dielectric
Cable Outer Diameter: 0.071" (1.80mm)
Jacket: FEP (Fluorinated Ethylene Propylene)
Connector: Gold-plated brass
Operating Temperature: -40°C to +85°C
Minimum Bend Radius: 0.4"

Custom Lengths Available

(Minimum Order Quantity Required)

Actual Electrical Data:

PN: CCMX-MM-RG178-12

Freq. (MHz)	Insertion Loss
50	-0.38
500	-0.41
1000	-0.62
2000	-0.83
3000	-0.94
4000	-1.12
5000	-1.27
6000	-1.65



MMCX / MMCX [Male Straight / Male Straight]

Part Number	Description	Length
CCMX-MM-RG178-6	RG178 Shielded Cable, MMCX Male STR / Male STR	6"
CCMX-MM-RG178-12	RG178 Shielded Cable, MMCX Male STR / Male STR	12"
CCMX-MM-RG178-18	RG178 Shielded Cable, MMCX Male STR / Male STR	18"
CCMX-MM-RG178-24	RG178 Shielded Cable, MMCX Male STR / Male STR	24"



CRYSTEK
CORPORATION

12730 COMMONWEALTH DRIVE • FORT MYERS, FL 33913

PHONE: 239-561-3311 • 800-237-3061 Rev.: A

FAX: 239-561-1025 • WWW.CRYSTEK.COM Date: 03-01-14



CRYSTEK
MICROWAVE
A DIVISION OF CRYSTEK CORPORATION

RG-178 MMCX RF COAX CABLE ASSEMBLIES



MMCX / MMCX RA [Male Straight / Male Right Angle]

Part Number	Description	Length
CCMX1-MM-RG178-6	RG178 Shielded Cable, MMCX Male STR / Male RA	6"
CCMX1-MM-RG178-12	RG178 Shielded Cable, MMCX Male STR / Male RA	12"
CCMX1-MM-RG178-18	RG178 Shielded Cable, MMCX Male STR / Male RA	18"
CCMX1-MM-RG178-24	RG178 Shielded Cable, MMCX Male STR / Male RA	24"

MMCX RA / MMCX RA [Male Right Angle / Male Right Angle]

Part Number	Description	Length
CCMX2-MM-RG178-6	RG178 Shielded Cable, MMCX Male RA / Male RA	6"
CCMX2-MM-RG178-12	RG178 Shielded Cable, MMCX Male RA / Male RA	12"
CCMX2-MM-RG178-18	RG178 Shielded Cable, MMCX Male RA / Male RA	18"
CCMX2-MM-RG178-24	RG178 Shielded Cable, MMCX Male RA / Male RA	24"

SMA FB / MMCX [Female Bulk Head / Male Straight]

Part Number	Description	Length
CCSMX-FBM-RG178-6	RG178 Shielded Cable, SMA Female Bulkhead / Male STR	6"
CCSMX-FBM-RG178-12	RG178 Shielded Cable, SMA Female Bulkhead / Male STR	12"
CCSMX-FBM-RG178-18	RG178 Shielded Cable, SMA Female Bulkhead / Male STR	18"
CCSMX-FBM-RG178-24	RG178 Shielded Cable, SMA Female Bulkhead / Male STR	24"

SMA FB / MMCX [Female Bulk Head / Male Right Angle]

Part Number	Description	Length
CCSMX1-FBM-RG178-6	RG178 Shielded Cable, SMA Female Bulkhead / Male RA	6"
CCSMX1-FBM-RG178-12	RG178 Shielded Cable, SMA Female Bulkhead / Male RA	12"
CCSMX1-FBM-RG178-18	RG178 Shielded Cable, SMA Female Bulkhead / Male RA	18"
CCSMX1-FBM-RG178-24	RG178 Shielded Cable, SMA Female Bulkhead / Male RA	24"



CRYSTEK
CORPORATION

12730 COMMONWEALTH DRIVE • FORT MYERS, FL 33913

PHONE: 239-561-3311 • 800-237-3061 Rev.: A

FAX: 239-561-1025 • WWW.CRYSTEK.COM Date: 03-01-14

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