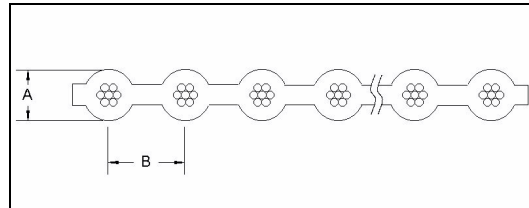


MIL-SPEC APPROVED

150° C, M49055/11, .050" PITCH, 28 AWG EXTRUDED FEP

Thickness (A): .029" ± .003"
Signal Spacing (B): .050" ± .002"



ELECTRICAL PERFORMANCE

Impedance*	115 OHM
Capacitance*	10.0 pF/ft
Inductance*	.14 µH
Crosstalk %*	Near: 3.0 Far: 2.8 at 5 NS rise time and 10 MHZ pulse
Voltage Rating	300 VRMS
Propagation Delay*	1.21 ns/ft
Conductor Resistance	62 OHM/1000 ft. Max at 20° C
Insulation Resistance	500 Megohms/1000 ft.
Dielectric Withstanding Voltage	2000 VRMS

* Measured using G-S-G, all grounds commoned

PHYSICAL CHARACTERISTICS

Conductor Type	28 AWG, 7/36 Stranded, Bare Copper
Insulation	FEP Extruded (-55° C to 150° C)
Number of Signals	9 to 64
Color	Gray Optional: Rainbow

PART NUMBER DESCRIPTION

<u>M49055 / 11 - XX</u>			
		Dash Number	
		- 55° C to 150° C, 7 strand, bare copper	
		Military Specification	
Dash No.	No. of Conductors	Dash No.	No. of Conductors
01	9	08	25
02	10	09	26
03	14	10	34
04	15	11	37
05	16	12	40
06	20	13	50
07	24	14	60
		15	64

PACKAGING

100 Ft./Reel, 50 Ft. minimum average length, 10 Ft. minimum length

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