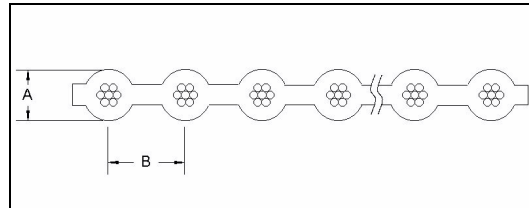


MIL-SPEC APPROVED

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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru