

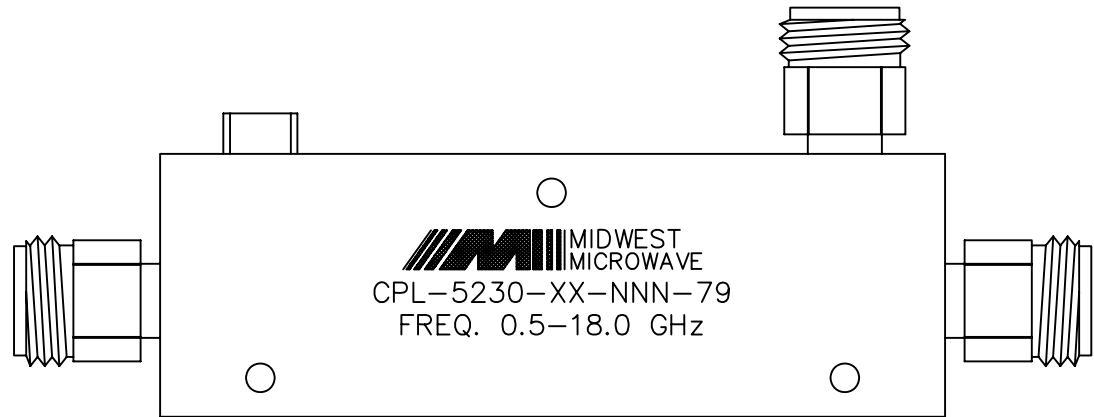
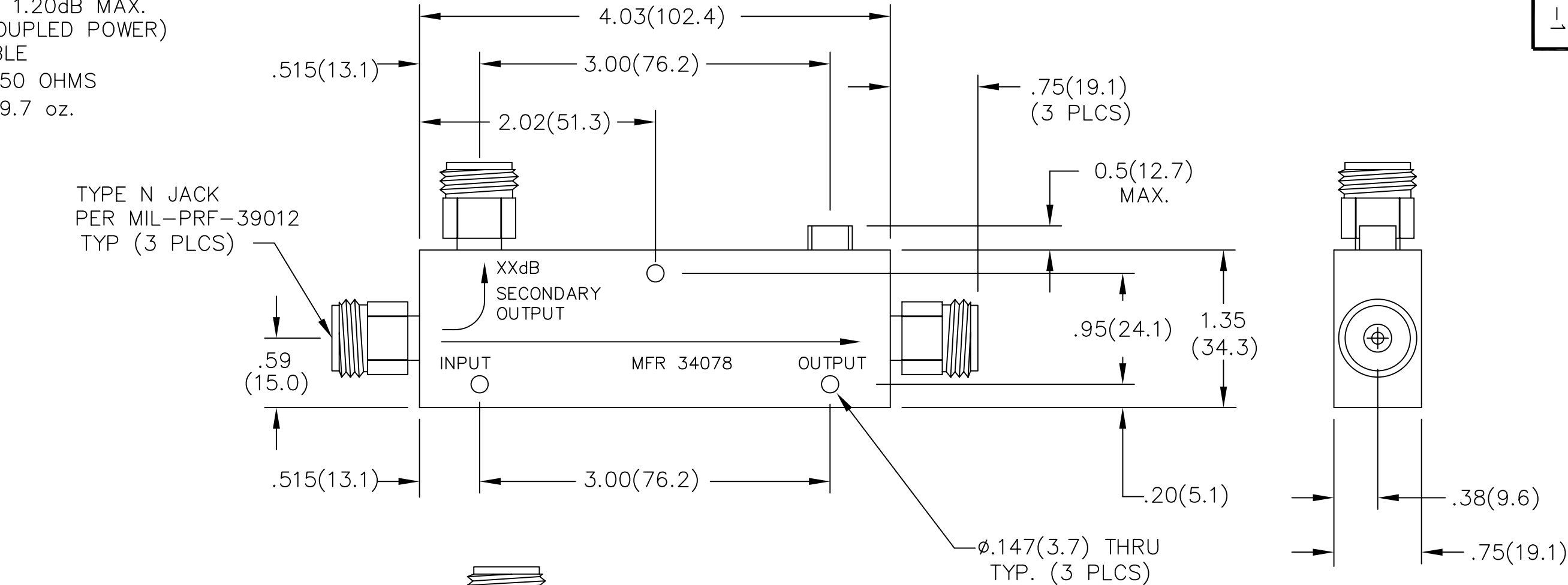
NOTES:

- 1.0 ELECTRICAL SPECIFICATIONS:
- 1.1 FREQUENCY RANGE: 0.5 to 18.0 GHz
 - 1.2 COUPLING: (MEASURED WITH RESPECT TO OUTPUT) SEE TABLE
 - 1.3 FREQUENCY SENSITIVITY: $\pm 1.10\text{dB}$
 - 1.4 DIRECTIVITY: 0.5 to 12.4 GHz 15dB MIN.
12.4 to 18.0 GHz 12dB MIN.
 - 1.5 VSWR (MAX): 1.50:1 PRIMARY
1.60:1 SECONDARY
 - 1.6 INSERTION LOSS: 1.20dB MAX.
(EXCLUDING COUPLED POWER)
 - 1.7 POWER: SEE TABLE
 - 1.8 RF IMPEDANCE: 50 OHMS
 - 1.9 WEIGHT (MAX.): 9.7 oz.

- 2.0 FINISHING:
- 2.1 GREY PER MIL-E-15090 TYPE II, CLASS 2
OVER MIL-C-5541 CLASS 3A
MEETS MIL-F-14072
MEETS MIL-E-5400
 - 2.2 MARKING: MARK UNIT AS SHOWN
(REF.: SLK-08029-82-[48-50])
- 3.0 DIMENSIONS IN PARENTHESIS ARE IN MILLIMETERS.

MIDWEST MODEL NUMBER CPL-5230-XX-NNN-79	NOMINAL COUPLING	POWER (WATTS)		
		INPUT	REF	PEAK
CPL-5230-10-NNN-79	10 $\pm 1.5\text{dB}$	50	10	3000
CPL-5230-16-NNN-79	16 $\pm 1.5\text{dB}$	50	40	3000
CPL-5230-20-NNN-79	20 $\pm 1.5\text{dB}$	50	50	3000

MODEL NUMBER	CPL-5230-XX-NNN-79
REV.	-1



UNLESS OTHERWISE NOTED DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE: 3 PLACE DECIMALS $\pm .005$ 2 PLACE DECIMALS $\pm .02$ FRACTIONS $\pm 1/64$ PARALLELITY: T.I.R. _____ FLATNESS: T.I.R. _____ CONCENTRICITY: T.I.R. _____ ANGLES AND PERPENDICULARITY: $\pm 1^\circ$	FSCM NO. 34078	MIDWEST MICROWAVE	
	NOTICE: The information contained in this drawing is proprietary and must not be used without the permission of Midwest Microwave		TITLE DIRECTIONAL COUPLER
	DRAWN/DATE J. VERNON 1/21/98	ENG./DATE J.O NEIL 2/18/98	DRAWING NUMBER CPL-5230-XX-NNN-79
	CHECKED/DATE	APPROVED/DATE	SCALE: 2=1 SHEET 1 of 1

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

www.lifeelectronics.ru