

- NOTES:
- 1.0 ELECTRICAL SPECIFICATIONS:

1.1 FREQUENCY RANGE: 0.0 TO 2.0 GHz

1.2 COUPLING: SEE TABLE

1.3 FREQUENCY SENSITIVITY: ±0.5dB

1.4 DIRECTIVITY: 18dB MIN.

1.5 VSWR: 1.20:1 MAX.

1.6 INSERTION LOSS: 0.5dB MAX.
(EXCLUDING COUPLED POWER)

1.7 POWER: SEE TABLE

1.8 RF IMPEDANCE: 50 OHMS

1.9 WEIGHT (MAX): 10.4 oz
- 2.0 FINISHING:

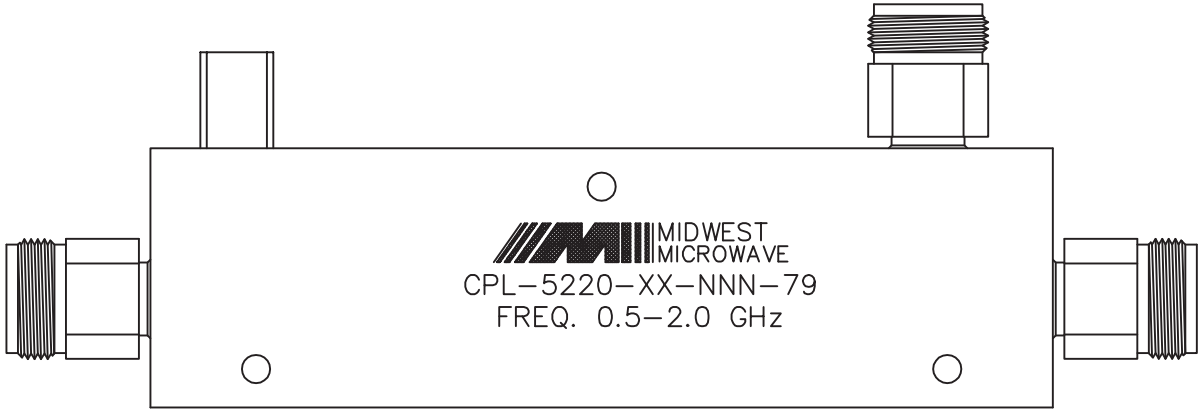
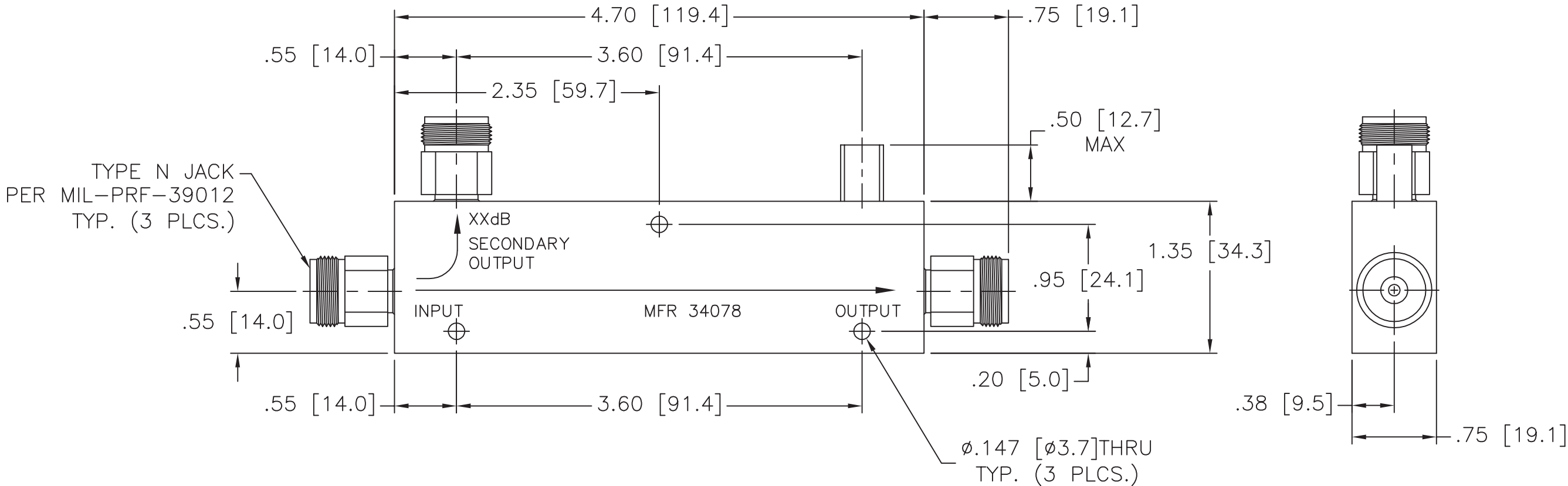
2.1 GREY PER MIL-E-15090 TYPE II, CLASS 2
OVER MIL-C-5541 CLASS 3A
MEETS MIL-F-14072
MEETS MIL-E-5400

2.2 MARKING: MARK UNIT AS SHOWN
- 3.0 DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN MILLIMETERS.

MIDWEST MODEL NUMBER CPL-5220-XX-NNN-79	COUPLING	POWER (WATTS)		
		INPUT	REF.	PEAK
CPL-5220-06-NNN-79	6 ±1.0dB	50	10	4000
CPL-5220-10-NNN-79	10 ±1.0dB	50	10	4000
CPL-5220-16-NNN-79	16 ±1.0dB	50	40	4000
CPL-5220-20-NNN-79	20 ±1.0dB	50	50	4000

MODEL NUMBER

CPL-5220-XX-NNN-79



BACKSIDE MARKING

NOTICE: The information contained in this drawing is proprietary and must not be used without the permission of Cinch Connectivity Solutions.

UNLESS OTHERWISE NOTED
DIMENSIONS ARE IN INCHES
AND TOLERANCES ARE:

3 PLACE DECIMALS ±.005
2 PLACE DECIMALS ±.020
FRACTIONS ±1/64
PARALLELITY: T.I.R. _____
FLATNESS: T.I.R. _____
CONCENTRICITY: T.I.R. _____
ANGLES AND PERPENDICULARITY: ±1°

CAGE CODE 34078		MIDWEST MICROWAVE	
		TITLE DIRECTIONAL COUPLER OUTLINE DRAWING	
DRAWN/DATE M. STAFFORD 6/21/96	ENG./DATE J. O'NEIL 6/26/96	DRAWING NUMBER CPL-5220-XX-NNN-79-01	
CHECKED/DATE J. VERNON 6/24/96	APPROVED/DATE	SCALE: 1:1	REV. C2
		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