

MODEL NUMBER  
CPL-5217-XX-NNN-79  
REV.  
-1

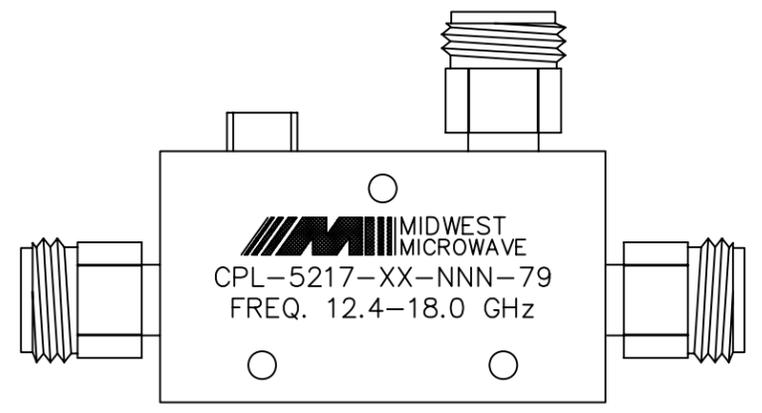
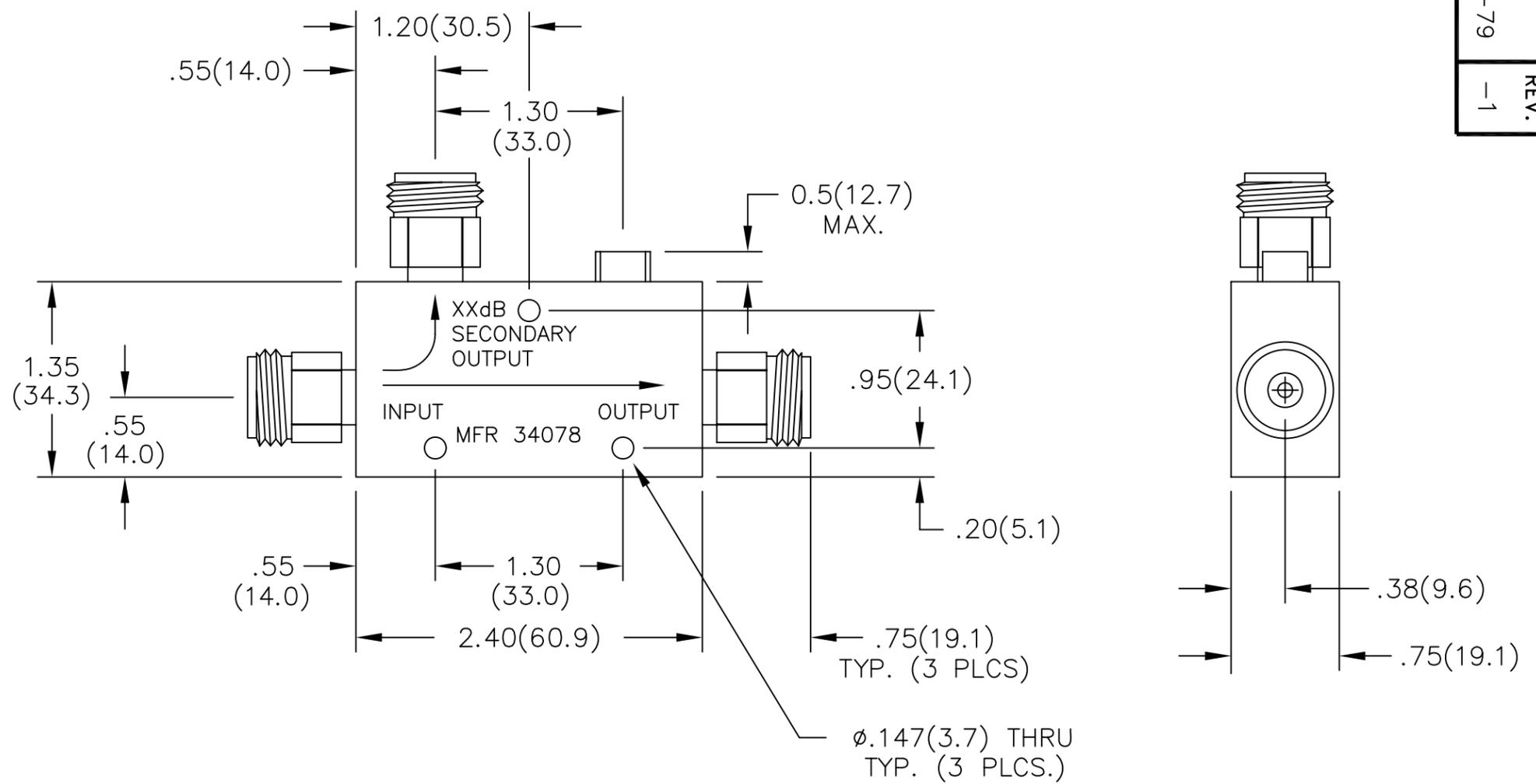
NOTES:

- 1.0 ELECTRICAL SPECIFICATIONS:
  - 1.1 FREQUENCY RANGE: 12.4 to 18.0 GHz
  - 1.2 FREQ. SENSITIVITY:  $\pm 0.75$ dB
  - 1.3 COUPLING: SEE TABLE
  - 1.4 VSWR (MAX): 1.50:1
  - 1.5 INSERTION LOSS (EXC. COUPLED POWER): 0.80dB MAX.
  - 1.6 DIRECTIVITY: 12dB MIN.
  - 1.7 POWER: SEE TABLE
  - 1.8 RF IMPEDANCE: 50 OHMS
  - 1.9 WEIGHT (MAX.): 6.8 oz.

- 2.0 FINISHING:
  - 2.1 GREY OVER MIL-E-15090 TYPE II, CLASS 2 OVER MIL-C-5541 CLASS 3A MEETS MIL-F-14072 MEETS MIL-E-5400 AND MIL-E-16400V.
  - 2.2 MARK UNIT AS SHOWN. (REF.: SLK-08029-82-[36-39])

3.0 DIMENSIONS IN PARENTHESIS ARE IN MILLIMETERS.

CPL-5217-30-NNN-79	30dB	50	50	2,000
CPL-5217-20-NNN-79	20dB	50	50	2,000
CPL-5217-10-NNN-79	10dB	50	10	2,000
CPL-5217-06-NNN-79	6dB	50	4	2,000
CPL-5217-XX-NNN-79	-XX $\pm 1.0$ dB	INPUT	REF.	PEAK
MODEL NUMBER	COUPLING	POWER (WATTS)		



BACKSIDE MARKING

UNLESS OTHERWISE NOTED DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:		FSCM NO. <b>34078</b>		<b>MIDWEST MICROWAVE</b>	
3 PLACE DECIMALS $\pm .005$		NOTICE: The information contained in this drawing is proprietary and must not be used without the permission of Midwest Microwave		TITLE DIRECTIONAL COUPLER	
2 PLACE DECIMALS $\pm .02$		DRAWN/DATE J.VERNON 1/20/98		DRAWING NUMBER CPL-5217-XX-NNN-79	
FRACTIONS $\pm 1/64$		ENG./DATE J.O'NEIL 2/17/98		SCALE: 1=1	
PARALLELITY: T.I.R. _____		CHECKED/DATE		APPROVED/DATE	
FLATNESS: T.I.R. _____		ANGLES AND PERPENDICULARITY: $\pm 1^\circ$		SHEET 1 of 1	
CONCENTRICITY: T.I.R. _____					

DATE	2/23/98	4/22/05
DESCRIPTION	RELEASED	ADDED TITLEBLOCK
REV.	-	-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:

- Конкуренспособные 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)