

NOTES:

1.0 ELECTRICAL SPECIFICATIONS:

- 1.1 FREQUENCY RANGE: 2.0 to 4.0 GHz
- 1.2 FREQ. SENSITIVITY: SEE CHART
- 1.3 COUPLING: SEE TABLE
- 1.4 VSWR (MAX): 1.25:1
- 1.5 INSERTION LOSS (EXC. COUPLED POWER): 0.30dB MAX.
- 1.6 DIRECTIVITY: 20dB MIN.
- 1.7 POWER: SEE TABLE
- 1.8 RF IMPEDANCE: 50 OHMS
- 1.9 WEIGHT (MAX.): 6.8 oz.

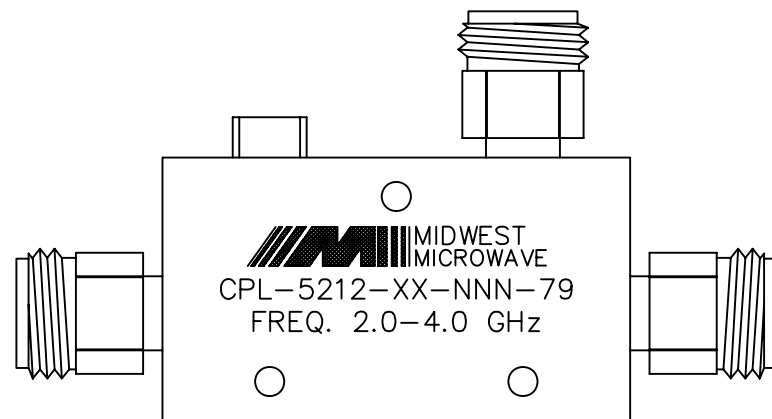
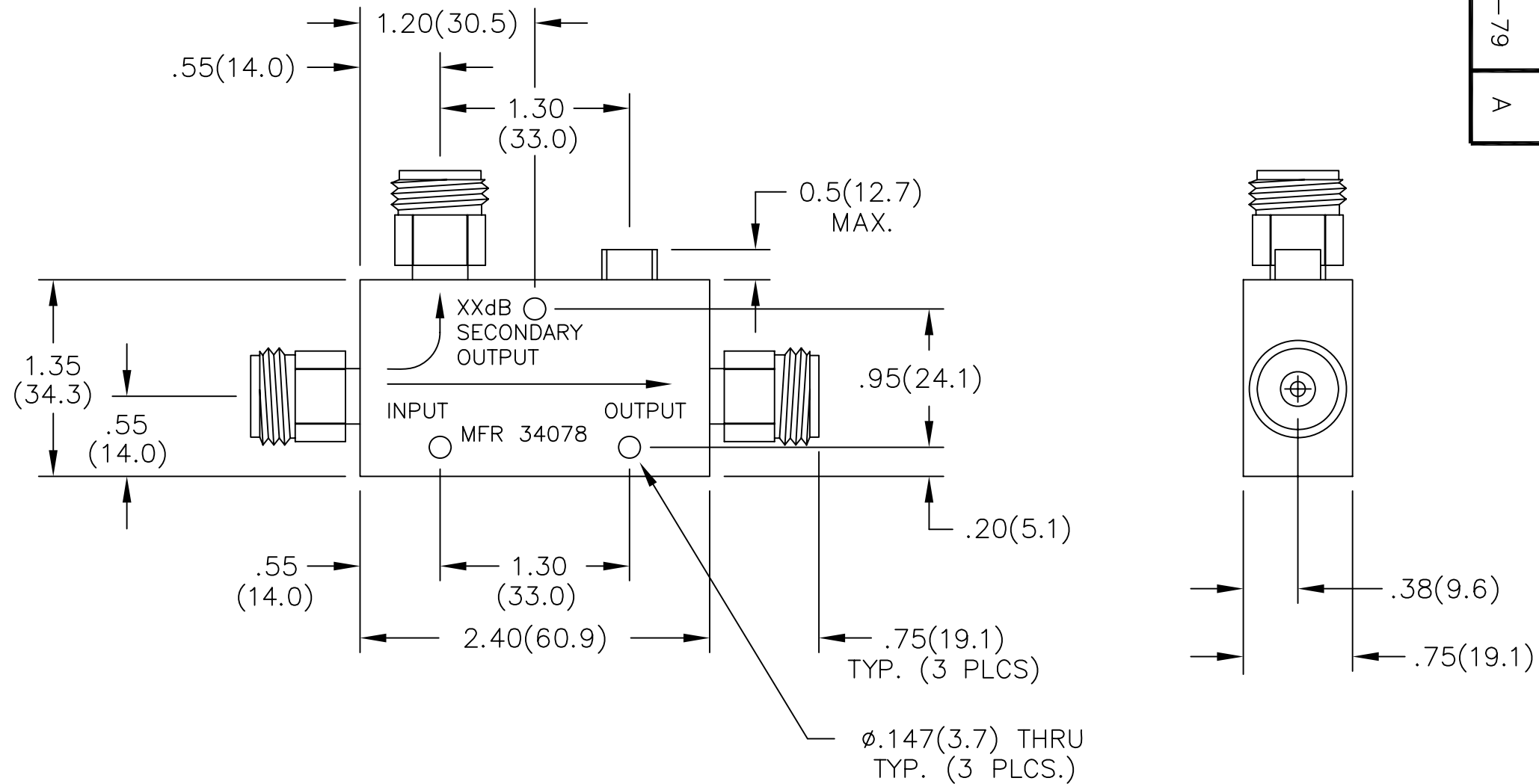
2.0 FINISHING:

- 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-[28-31])

3.0 DIMENSIONS IN PARENTHESIS
ARE IN MILLIMETERS.

CPL-5212-30-NNN-79	30dB	±0.75dB	50	50	4,000
CPL-5212-20-NNN-79	20dB	±0.75dB	50	50	4,000
CPL-5212-10-NNN-79	10dB	±0.75dB	50	10	4,000
CPL-5212-06-NNN-79	6dB	±0.60dB	50	4	4,000
CPL-5212-XX-NNN-79 MODEL NUMBER	-XX ±1.0dB COUPLING	FREQUENCY SENSITIVITY	INPUT	REF.	PEAK
			POWER (WATTS)		

MODEL NUMBER	CPL-5212-XX-NNN-79
REV.	A



BACKSIDE MARKING

UNLESS OTHERWISE NOTED DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE: 3 PLACE DECIMALS ±.005 2 PLACE DECIMALS ±.02 FRACTIONS ±1/64 PARALLELITY: T.I.R. _____ FLATNESS: T.I.R. _____ CONCENTRICITY: T.I.R. _____ ANGLES AND PERPENDICULARITY: ±1°		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 1/20/98		ENG./DATE J.O'NEIL 2/17/98		DRAWING NUMBER CPL-5212-XX-NNN-79	
CHECKED/DATE		APPROVED/DATE		SCALE: 1=1	SHEET 1 of 1

DATE	2/23/98	4/14/05	5/8/06
DESCRIPTION	RELEASED	ADDED TITLEBLOCK	ECN 20846
REV.	-	-1	A



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.