NOTES:

1.0 ELECTRICAL SPECIFICATIONS:
- 1.1 FREQUENCY RANGE: 2.6 to 5.2 GHz
- 1.2 FREQ. SENSITIVITY: ±0.75dB
- 1.3 COUPLING: SEE TABLE
- 1.4 VSWR (MAX): 1.30:1
- 1.5 INSERTION LOSS (EXC. COUPLED POWER): 0.35dB MAX.
- 1.6 DIRECTIVITY: 18dB MIN.
- 1.7 POWER: SEE TABLE
- 1.8 RF IMPEDANCE: 50 OHMS
- 1.9 WEIGHT (MAX.): 6.8 oz.

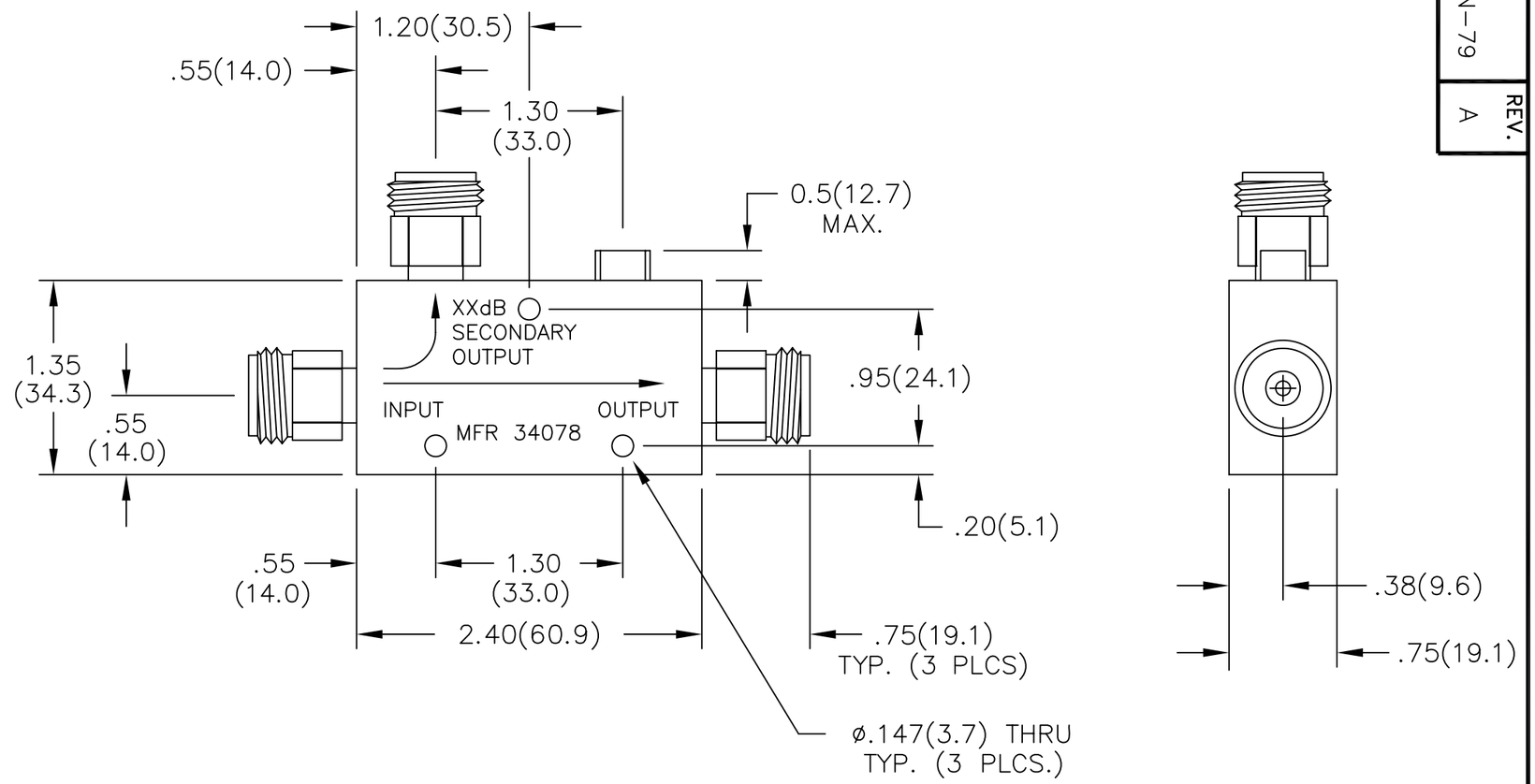
2.0 FINISHING:
- 2.1 GREY OVER MIL-E-15090 TYPE II, CLASS 2 OVER MIL-C-5541 CLASS 3A MEETS MIL-F-14072 MEETS MIL-E-5400 AND MIL-E-16400V.
- 2.2 MARK UNIT AS SHOWN. (REF.: SLK-08029-82-[32-35])

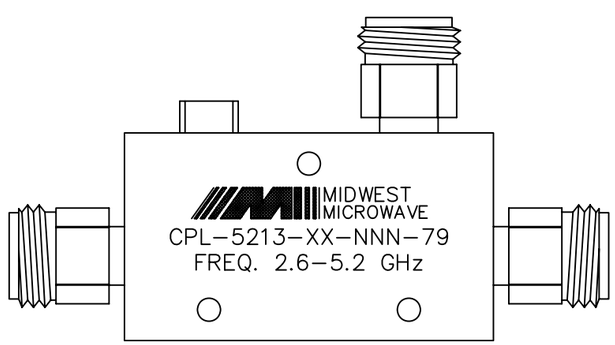
3.0 DIMENSIONS IN PARENTHESIS ARE IN MILLIMETERS.

CPL-5213-XX-NNN-79 MODEL NUMBER	-XX ±1.0dB COUPLING	INPUT POWER (WATTS)	REF. POWER (WATTS)	PEAK POWER (WATTS)
CPL-5213-30-NNN-79	30dB	50	50	4,000
CPL-5213-20-NNN-79	20dB	50	50	4,000
CPL-5213-10-NNN-79	10dB	50	10	4,000
CPL-5213-06-NNN-79	6dB	50	4	4,000

MODEL NUMBER: CPL-5213-XX-NNN-79

REV. A





BACKSIDE MARKING

REV.	DESCRIPTION	DATE
–	RELEASED	2/23/98
-1	ADDED TITLEBLOCK	4/15/05
A	ECN 20845	5/8/06

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	ENG./DATE	CHECKED/DATE	APPROVED/DATE
J.VERNON 1/20/98	J.O'NEIL 2/17/98		

DRAWING NUMBER: CPL-5213-XX-NNN-79

SCALE: 1=1 SHEET 1 of 1

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.