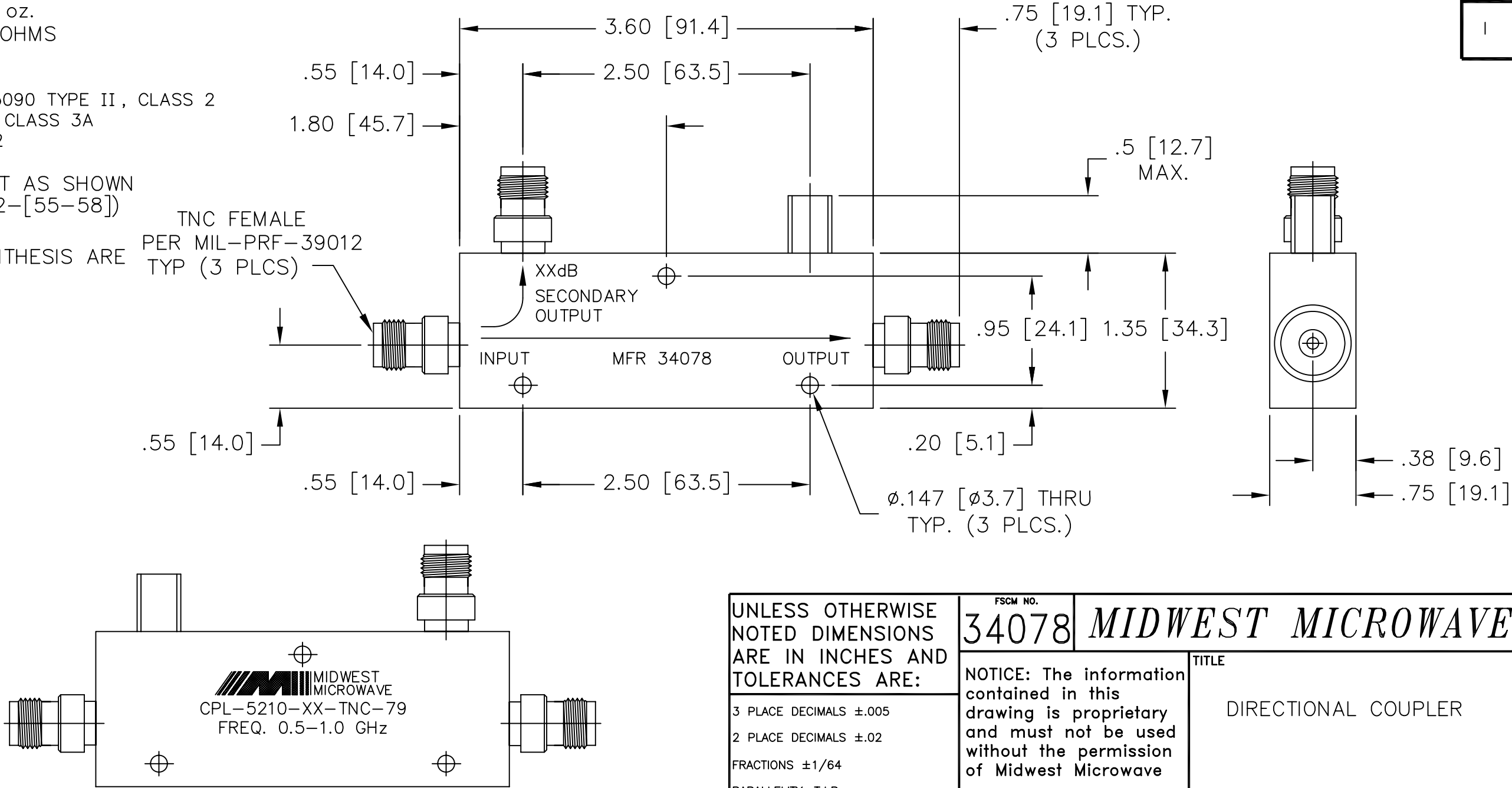


- NOTES:
- 1.0 ELECTRICAL SPECIFICATIONS:
- 1.1 FREQUENCY RANGE: 0.5 to 1.0 GHz
 - 1.2 COUPLING: SEE TABLE
 - 1.3 FREQUENCY SENSITIVITY: SEE TABLE
 - 1.4 DIRECTIVITY: 25dB MIN.
 - 1.5 VSWR (MAX): 1.10:1 MAX.
 - 1.6 INSERTION LOSS: .15dB MAX.
(EXCLUDING COUPLED POWER)
 - 1.7 POWER: SEE TABLE
 - 1.8 WEIGHT (MAX.): 8.6 oz.
 - 1.9 RF IMPEDANCE: 50 OHMS

- 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-08154-82-[55-58])

3.0 DIMENSIONS IN PARENTHESIS ARE
IN MILLIMETERS.

MIDWEST MODEL NUMBER CPL-5210-XX-TNC-79	NOMINAL COUPLING	FREQUENCY SENSITIVITY	POWER (WATTS)		
			INPUT	REF	PEAK
CPL-5210-06-TNC-79	6 ±1.0dB	±0.60dB	50	4	4000
CPL-5210-10-TNC-79	10 ±1.0dB	±0.75dB	50	10	4000
CPL-5210-20-TNC-79	20 ±1.0dB	±0.75dB	50	50	4000
CPL-5210-30-TNC-79	30 ±1.0dB	±0.75dB	50	50	4000



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

NOTICE: The information contained in this drawing is proprietary and must not be used without the permission of Midwest Microwave

DRAWN/DATE
S.ORLOV
6/2/05

CHECKED/DATE

ENG./DATE
J.O NEIL
6/7/05

APPROVED/DATE

TITLE
DIRECTIONAL COUPLER

DRAWING NUMBER
CPL-5210-XX-TNC-79

SCALE: 1=1

SHEET 1 of 1

MIDWEST MICROWAVE

DATE	6/7/05
DESCRIPTION	RELEASED
REV.	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.