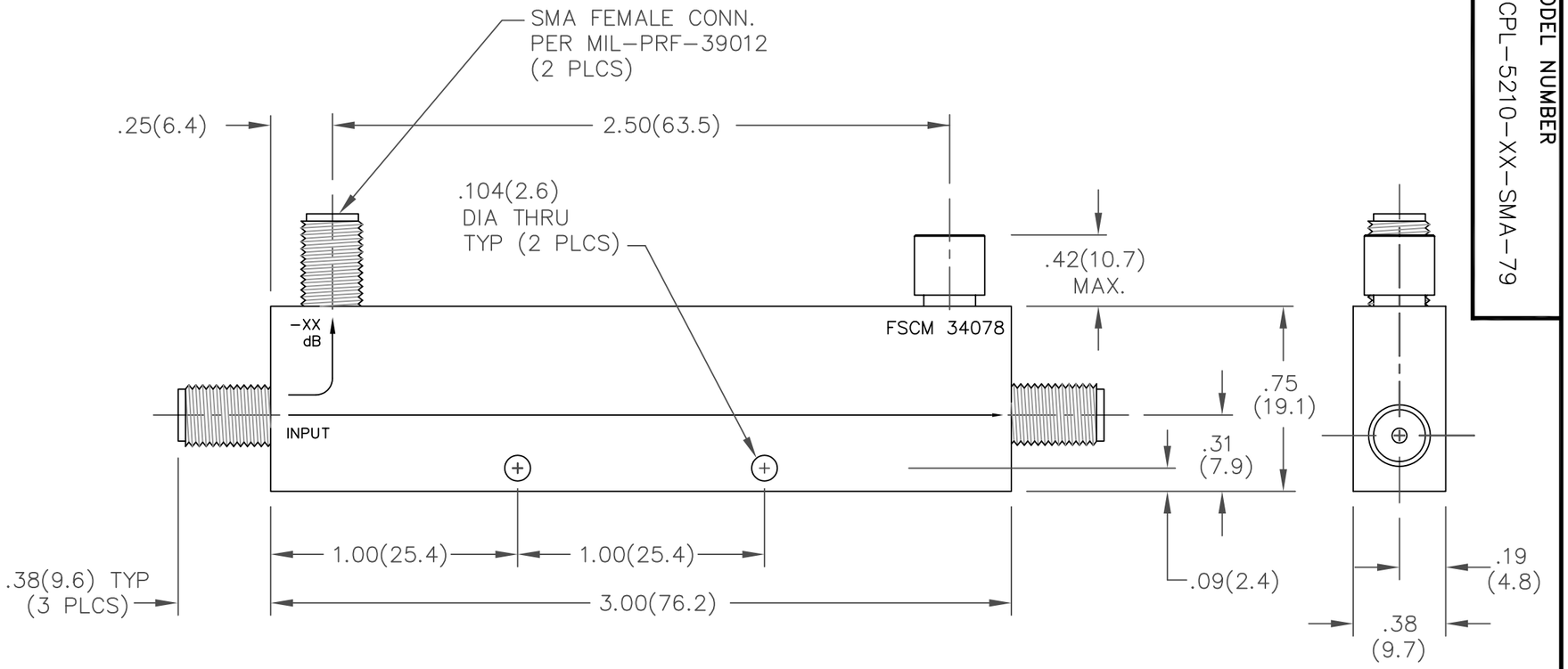
NOTES:

1.0 ELECTRICAL SPECIFICATIONS:
- 1.1 FREQUENCY RANGE:
- 1.2 FREQ. SENSITIVITY:
- 1.3 COUPLING: SEE TABLE
- 1.4 VSWR (MAX):
- 1.5 INSERTION LOSS (EXC. COUPLED POWER): 0.15dB MAX.
- 1.6 DIRECTIVITY: 25dB MIN.
- 1.7 POWER: SEE TABLE
- 1.8 RF IMPEDANCE:

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-09341-82-[00 THRU 03]

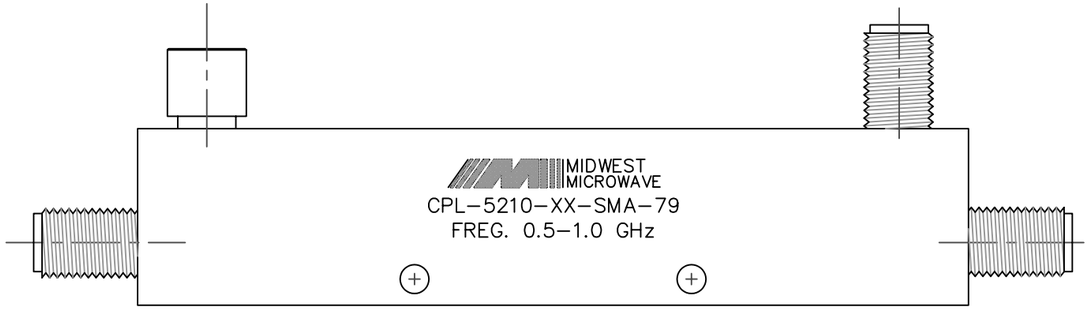
3.0 DIMENSIONS IN PARENTHESIS ARE IN MILLIMETERS.

4.0 ASSEMBLY PER IPS-08025-40-01



MODEL NUMBER
CPL-5210-XX-SMA-79

CPL-5210-30-SMA-79	30dB	±0.75dB	50	50	4,000	1.50 (43.0)
CPL-5210-20-SMA-79	20dB	±0.75dB	50	50	4,000	1.50 (43.0)
CPL-5210-10-SMA-79	10dB	±0.75dB	50	10	4,000	1.50 (43.0)
CPL-5210-06-SMA-79	6dB	±0.60dB	50	4	4,000	1.50 (43.0)
CPL-5210-XX-SMA-79 MODEL NUMBER	-XX ±1.0dB COUPLING	FREQ. SENSITIVITY	INPUT POWER (WATTS)	REF.	PEAK	Oz (GRAMS) WIEGHT



BACKSIDE MARKING

REV.	DESCRIPTION	DATE
-	RELEASED	12/6/91
A	ECN 14582	7/25/95
A1	ADDED TITLEBLOCK	4/14/05
G	ECO 23090	1/5/11

NOTICE: The information contained in this drawing is proprietary and must not be used without the permission of Emerson Network Power.

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°

CAGE CODE 34078

MIDWEST MICROWAVE

EMERSON Network Power
Connectivity Solutions

TITLE
DIRECTIONAL COUPLER
OUTLINE DRAWING

DRAWN/DATE	ENG./DATE	DRAWING NUMBER	REV.
A.BEATTY 11/15/91	P.GOODMAN 12/6/91	CPL-5210-XX-SMA-79-01	G
CHECKED/DATE C.RICKARD 11/19/91	APPROVED/DATE	SCALE: 2=1	SHEET 1 of 1

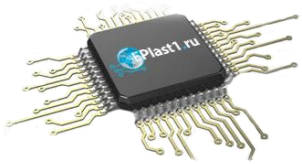
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.