

NOTES:

1.0 ELECTRICAL SPECIFICATIONS:

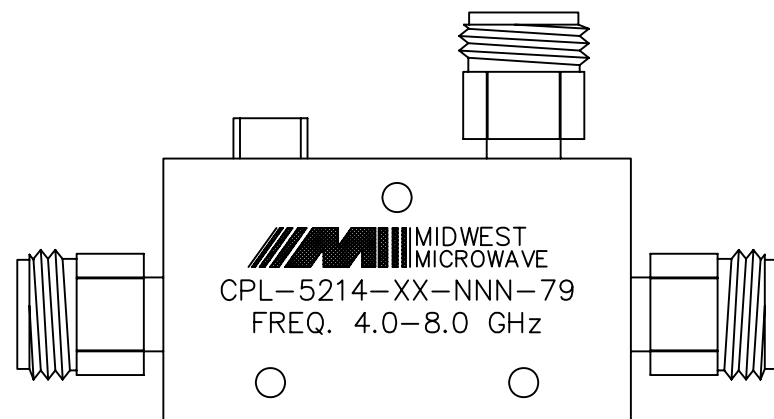
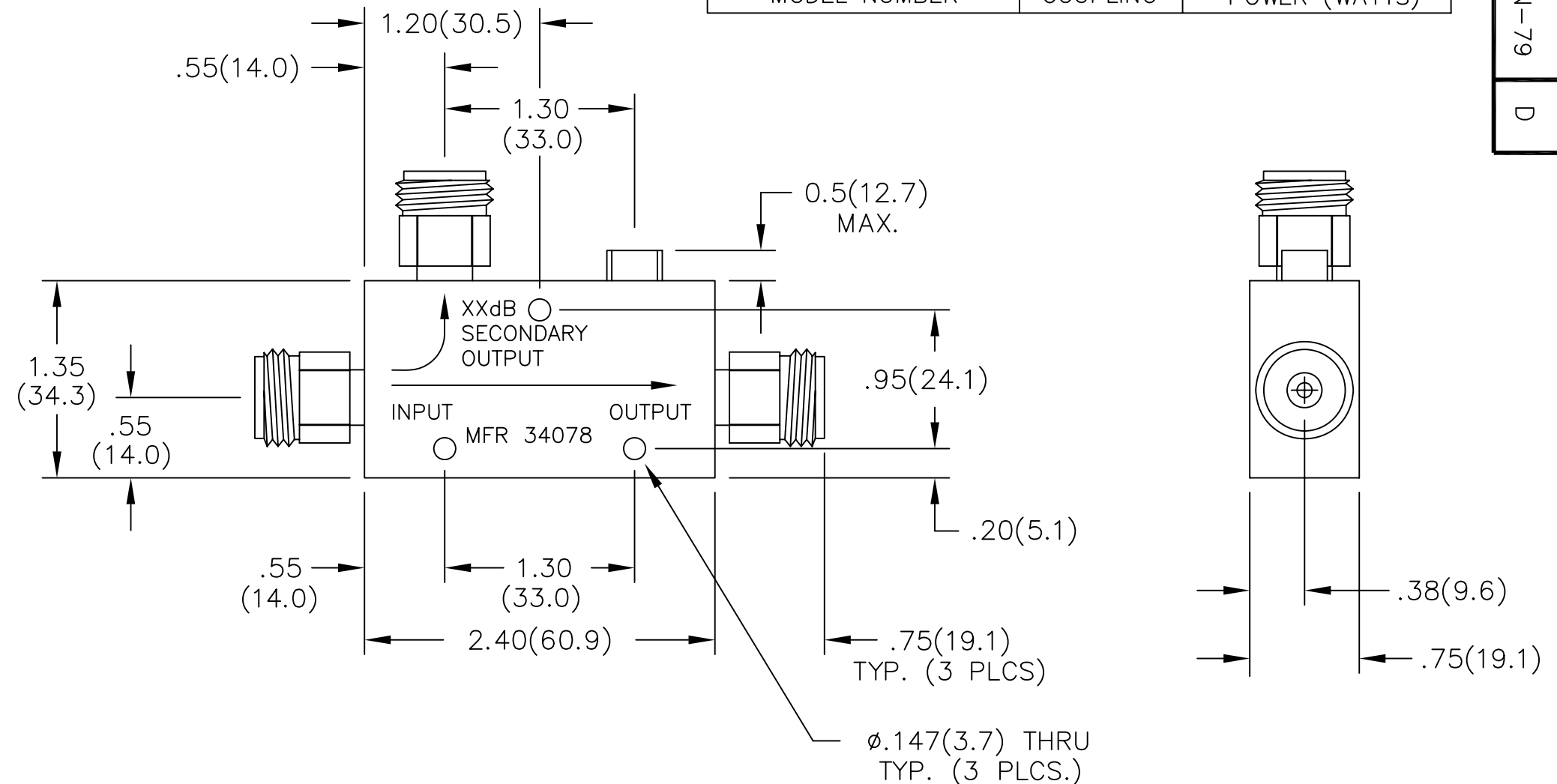
- 1.1 FREQUENCY RANGE: 4.0 to 8.0 GHz
- 1.2 FREQ. SENSITIVITY: ± 0.75 dB
- 1.3 COUPLING: SEE TABLE
- 1.4 VSWR (MAX): 1.30:1
- 1.5 INSERTION LOSS (EXC. COUPLED POWER): 0.50dB MAX.
- 1.6 DIRECTIVITY: 18dB MIN.
- 1.7 POWER: SEE TABLE
- 1.8 RF IMPEDANCE: 50 OHMS
- 1.9 WEIGHT (MAX.): 6.8 oz.

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-[12-15])

3.0 DIMENSIONS IN PARENTHESIS ARE IN MILLIMETERS.

CPL-5214-30-NNN-79	30dB	50	50	4,000
CPL-5214-20-NNN-79	20dB	50	50	4,000
CPL-5214-10-NNN-79	10dB	50	10	4,000
CPL-5214-06-NNN-79	6dB	50	4	4,000
CPL-5214-XX-NNN-79 MODEL NUMBER	-XX ± 1.0 dB COUPLING	INPUT POWER (WATTS)	REF.	PEAK



BACKSIDE MARKING

MODEL NUMBER
CPL-5214-XX-NNN-79
REV.
D

REV.	DESCRIPTION	DATE
-	RELEASED	1/21/97
A	ECN 15923	4/9/97
B	ECN 16439	1/16/98
C	ECN 18787	10/22/02
D	ECN 20844	5/8/06

UNLESS OTHERWISE NOTED DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:		FSCM NO. 34078		MIDWEST MICROWAVE	
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 $\pm .02$				DRAWING NUMBER CPL-5214-XX-NNN-79	
FRACTIONS $\pm 1/64$		DRAWN/DATE J.VERNON 1/15/97	ENG./DATE J.O'NEIL 1/21/97	SCALE: 1=1	
PARALLELITY: T.I.R. _____		CHECKED/DATE	APPROVED/DATE	SHEET 1 of 1	
FLATNESS: T.I.R. _____		ANGLES AND PERPENDICULARITY: $\pm 1^\circ$			
CONCENTRICITY: T.I.R. _____					

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А