

NOTES:

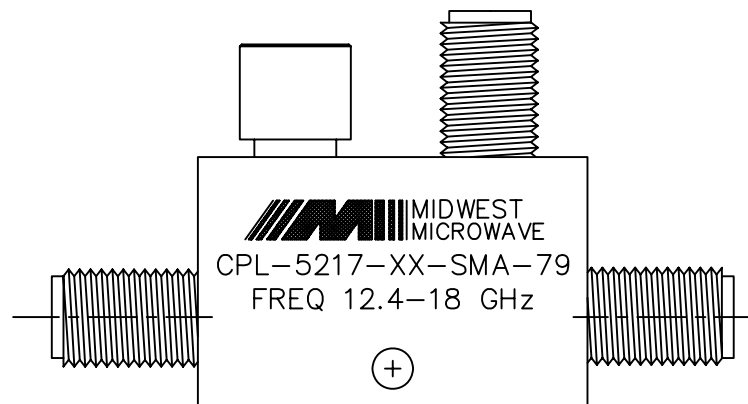
1.0 ELECTRICAL SPECIFICATIONS:

- 1.1 FREQUENCY RANGE: 12.4 to 18.0 GHz
- 1.2 FREQ. SENSITIVITY: SEE TABLE
- 1.3 COUPLING: SEE TABLE
- 1.4 VSWR (MAX): SEE TABLE
- 1.5 INSERTION LOSS (EXC. COUPLED POWER): 0.50dB MAX.
- 1.6 DIRECTIVITY: 15dB MIN.
- 1.7 POWER: SEE TABLE
- 1.8 RF IMPEDANCE: 50 OHMS

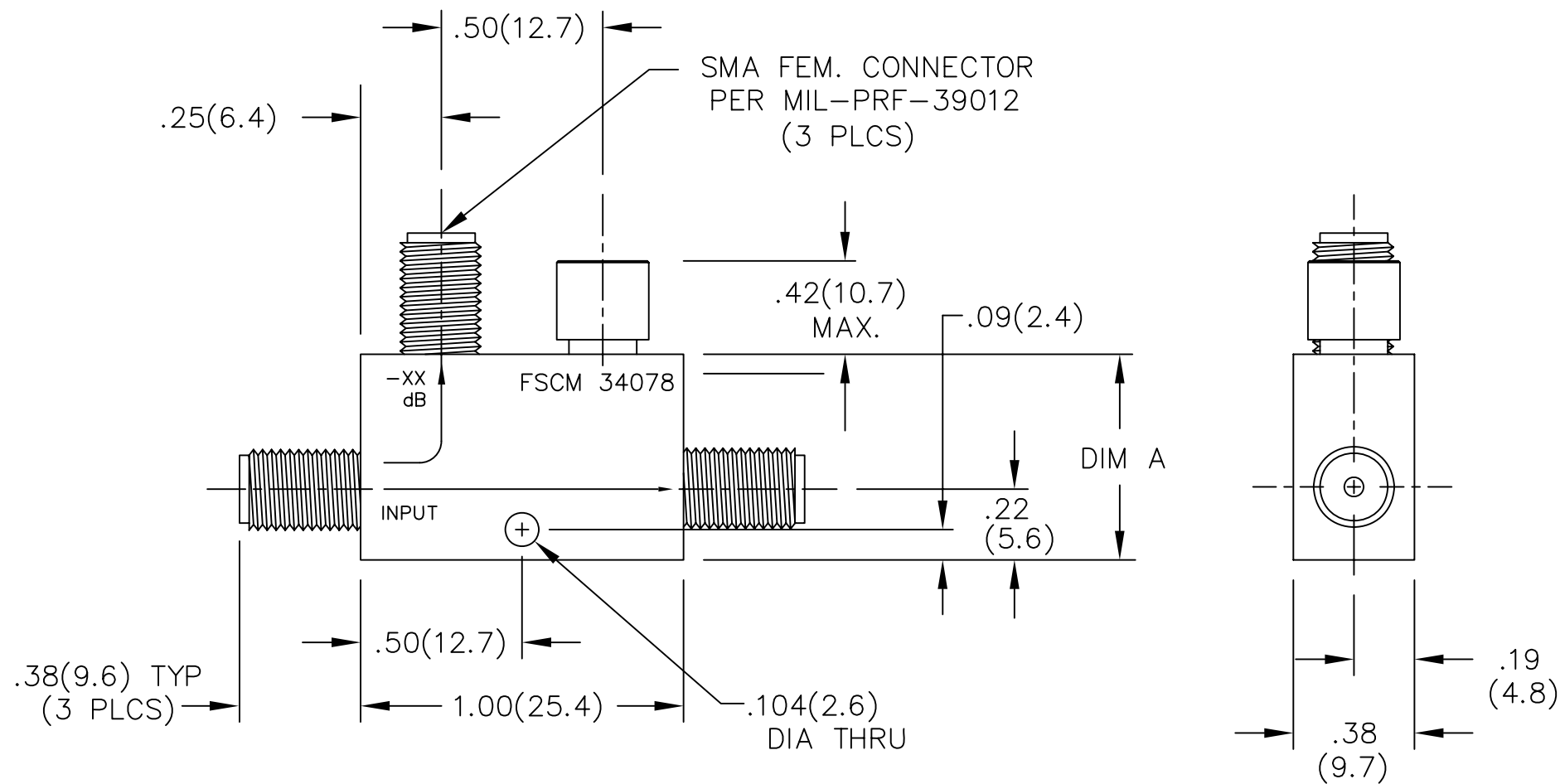
2.0 FINISHING:

- 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-[28 THRU 31]

3.0 DIMENSIONS IN PARENTHESIS ARE IN MILLIMETERS.



BACKSIDE MARKING



CPL-5217-30-SMA-79	.63(15.9)	30dB	±0.50dB	1.45:1	50	50	2,000	0.67 (19.0)
CPL-5217-20-SMA-79	.50(12.7)	20dB	±0.50dB	1.45:1	50	50	2,000	0.60 (17.0)
CPL-5217-10-SMA-79	.50(12.7)	10dB	±0.50dB	1.45:1	50	10	2,000	0.60 (17.0)
CPL-5217-06-SMA-79	.50(12.7)	6dB	±0.40dB	1.35:1	50	4	2,000	0.60 (17.0)
CPL-5217-XX-SMA-79	DIM A	-XX ±1.0dB	FREQ. SENSITIVITY	(MAX) VSWR	INPUT POWER (WATTS)	REF. POWER (WATTS)	PEAK POWER (WATTS)	Oz (GRAMS) WIEGHT

MODEL NUMBER	CPL-5217-XX-SMA-79
REV.	-2

REV.	DESCRIPTION	DATE
-	RELEASED	8/9/91
-1	CORRECT TYPO	1/16/92
-2	ADDED TITLEBLOCK	4/22/05

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
A.BEATTY
8/9/91

ENG./DATE
T.MATTHEWS
8/9/91

CHECKED/DATE
C.RICKARD
8/9/91

APPROVED/DATE

TITLE
DIRECTIONAL COUPLER

DRAWING NUMBER
CPL-5217-XX-SMA-79

SCALE: 2=1 SHEET 1 of 1

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