

NOTES:

- 1.0 ELECTRICAL SPECIFICATIONS:

1.1 FREQUENCY RANGE: DC to 18.0 GHz

1.2 IMPEDANCE: 50 OHMS NOM.

1.3 INSERTION LOSS:

DC to 10.0 GHz: 6.0 ^{+1.2}_{-0.2} dB

10.0 to 18.0 GHz: 6.0 ^{+1.5}_{-0.2} dB

1.4 VSWR MAX.:

DC to 10.0 GHz: 1.25:1 MAX.

10.0 to 18.0 GHz: 1.35:1 MAX.

1.5 ASYMMETRY:

DC to 4.0 GHz: 0.2dB MAX.

4.0 to 10.0 GHz: 0.4dB MAX.

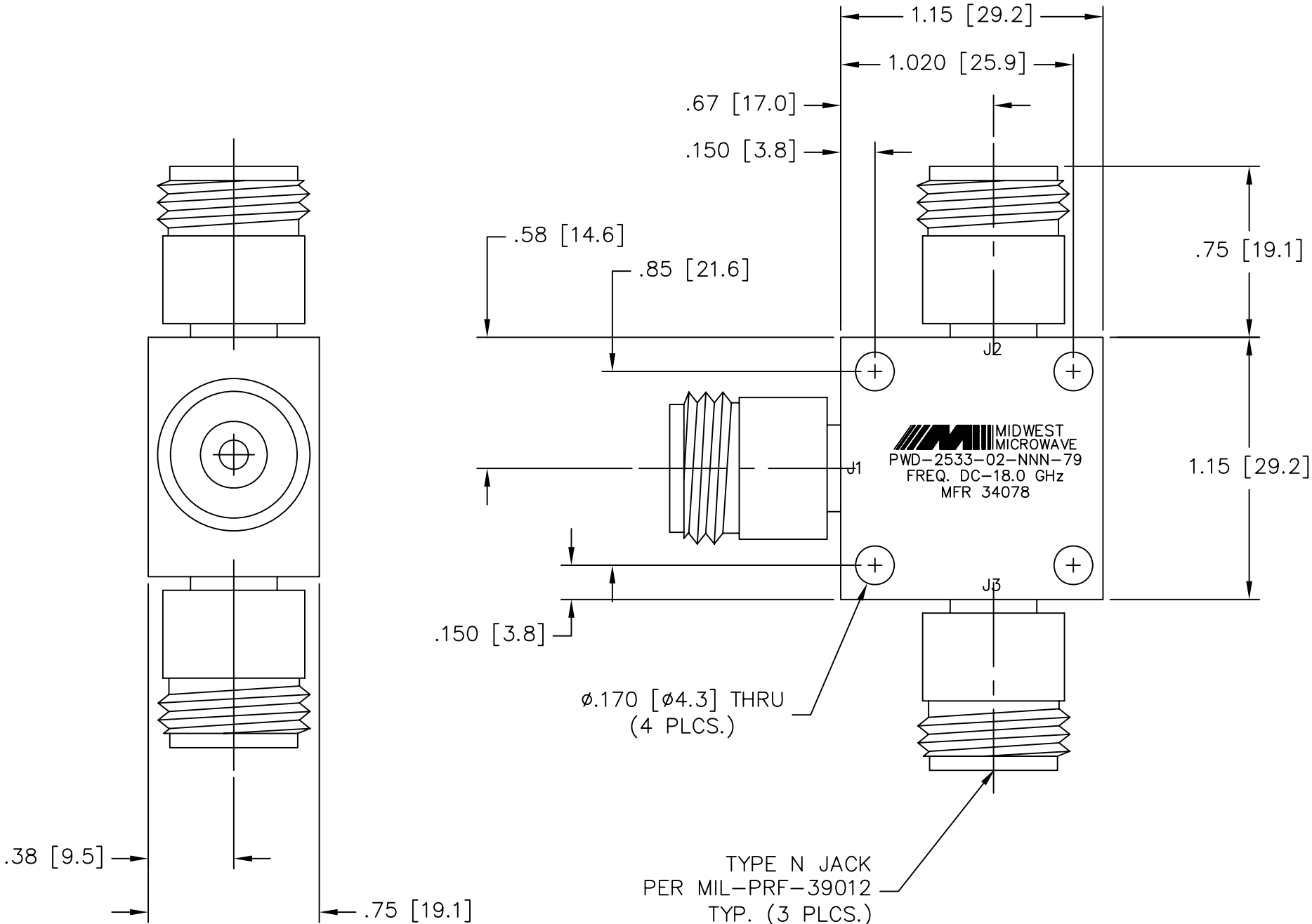
10.0 to 18.0 GHz: 0.5dB MAX.

1.6 AVG. INPUT POWER: 1 WATT MAX.

1.7 OPERATING TEMP. RANGE:

-55°C to +125°C
- 2.0 FINISH

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
- 3.0 MARKING: MARK UNIT AS SHOWN.
SLK-08142-82-01
- 4.0 DIMENSIONS IN PARENTHESIS ARE
IN MILLIMETERS.



MODEL NUMBER	REV.
PWD-2533-02-NNN-79	A

REV.	DESCRIPTION	DATE
-	RELEASED	11/7/03
A	ECN 19601	1/28/04

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 POWER DIVIDER
	DRAWN/DATE S.ORLOV 11/7/03	ENG./DATE P.GOODMAN 11/7/03	DRAWING NUMBER PWD-2533-02-NNN-79
	CHECKED/DATE	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.