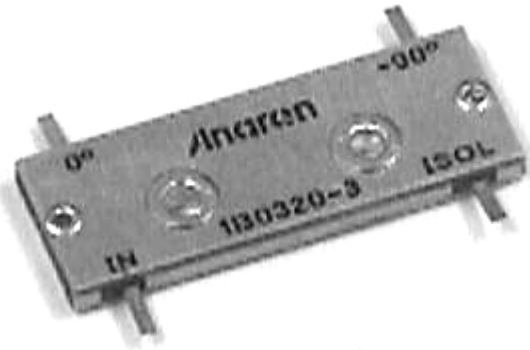


Hybrid Couplers 3 dB, 90°

Applications

- Microstrip Circuits
- Divider/Combiners
- Switch Networks
- Balanced Detectors
- Antenna Feeds



Features

- Welded Tab Mount
- 2-Way Power Split
- Reliable Performance
- Handles 100 Watts

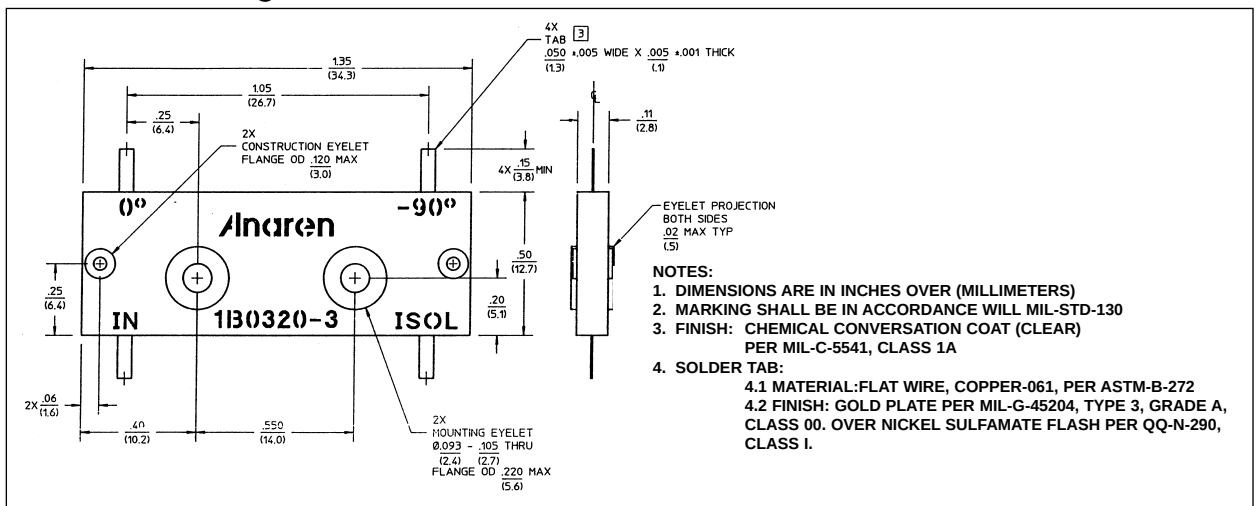
Electrical Specifications

Frequency GHz	Isolation dB Min/Typ	Insert. Loss dB Max	VSWR Max : 1
1.7 - 2.5	18/25	0.35	1.30/1.15
Amp. Bal. dB Max	Phase Bal. Degrees Max	Power Ave. CW Watts	
±0.50	±2.0	100	

Notes: Electrical specifications apply only with properly designed test fixtures. Testing is done at ambient temperature only. Sample testing is performed to MIL-STD-105, Level 2, AQL 1.0. Test includes coupling, amplitude balance, insertion loss and isolation. If your application requires additional testing, consult Anaren Power rating applies when solder tab/coupler interface has been conformally coated. Impedance: 50 ohms. Meets MIL-E-5400 Class 3 requirements. Additional screening available for military and space applications.

Electrical and Mechanical Specifications subject to change without notice.

Outline Drawing



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9