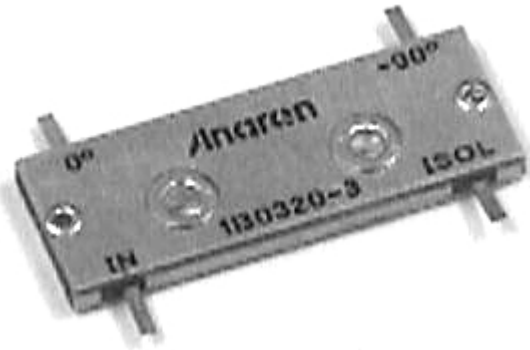


Hybrid Couplers 3 dB, 90°

Applications

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



Features

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

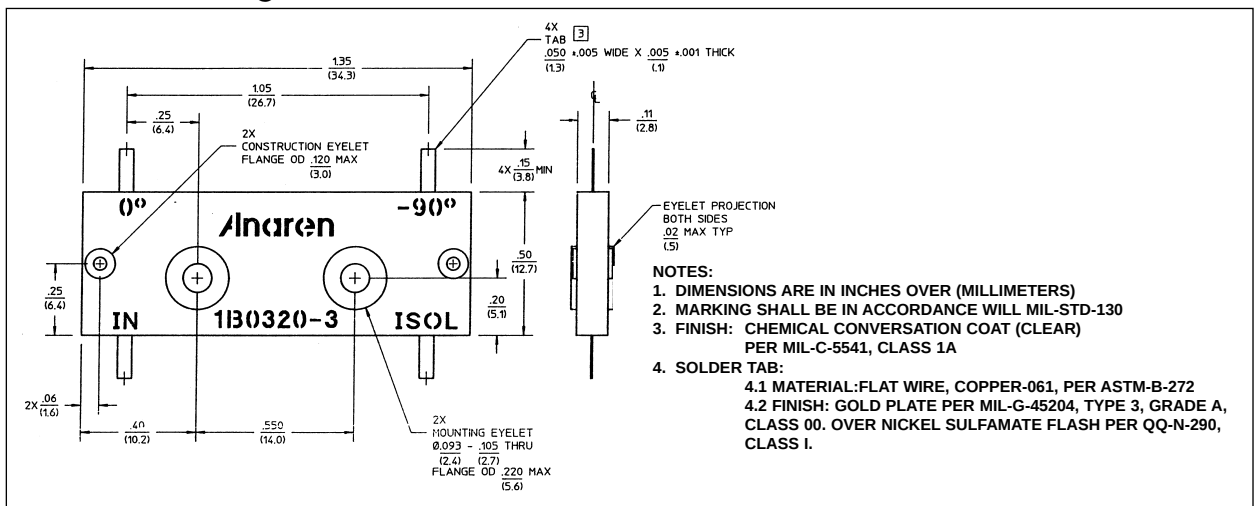
Electrical Specifications

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



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru