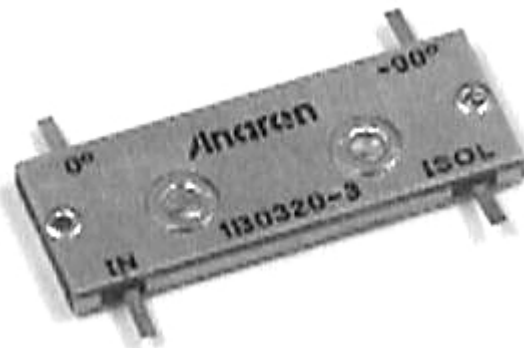


Hybrid Couplers 3 dB, 90°

Applications

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



Features

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

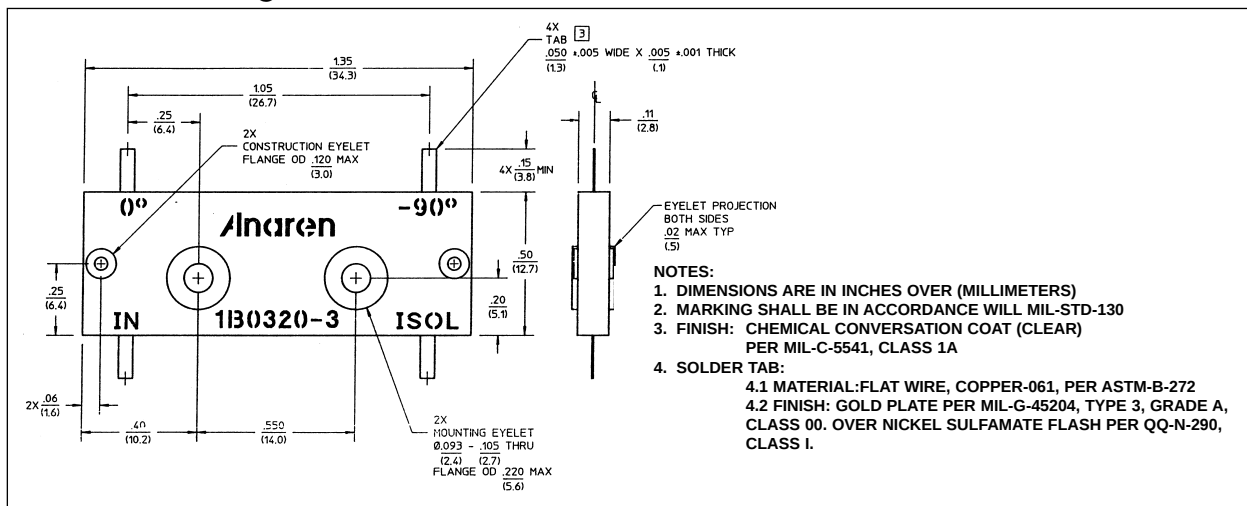
Electrical Specifications

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





ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ