

ACOPLADOR DIRECCIONAL EIA 1 5/8"

DIRECTIONAL COUPLER EIA 1 5/8"

CZR005 / CZR040 / CZR019 / CZR029

Acoplador direccional EIA 1 5/8" con monitor de RF

CZR013 / CZR041 / CZR018 / CZR028

Acoplador direccional EIA 1 5/8" con salida +Vcc

CZR039 / CZR042 / CZR043 / CZR038

Acoplador direccional EIA 1 5/8" con salida -Vcc

CZR005 / CZR040 / CZR019 / CZR029

Directional coupler 1 5/8" with RF monitor

CZR013 / CZR041 / CZR018 / CZR028

Directional coupler 1 5/8" with +Vdc output

CZR039 / CZR042 / CZR043 / CZR038

Directional coupler 1 5/8" with -Vdc output

Conectores entrada / salida: 1 5/8" flange (EIA RS-225, IEC 60339)

Conectores salidas acopladas: BNC hembra

Impedancia: 50 Ohms

Banda: TV VHF, FM, TV UHF

Potencia máxima de entrada:

CZR005/013/039 (54-88 MHz): 20 KW

CZR040/041/042 (88-108 MHz): 18 KW

CZR019/018/043 (174-216 MHz): 13 KW

CZR029/028/038 (470-806 MHz): 6,5 KW

Pérdida de retorno: < -30 dB (típico -35 dB)

Acoplamiento de potencia directa: -40 dB +/- 1 dB *

Acoplamiento de potencia reflejada: -30 dB +/- 1 dB*

Directividad: > 30 dB (típico > 35 dB)

Monitor de RF: -60 dB +/- 1 dB (CZR005/040/019/029)*

Máx. Vcc de salida :

+ 5 V (CZR013 / CZR041 / CZR018 / CZR028) *

- 5 V (CZR039 / CZR042 / CZR043 / CZR038) *

Material: latón, cobre, teflón®

Terminación: plateado

Longitud: 146 mm

Peso aproximado: 1,0 Kg

Input / output connectors: 1 5/8" flange (EIA RS-225, IEC 60339)

Coupled outputs connectors: BNC female

Impedance: 50 Ohms

Band: TV VHF, FM, TV UHF

Maximum input power:

CZR005/013/039 (54-88 MHz): 20 KW

CZR040/041/042 (88-108 MHz): 18 KW

CZR019/018/043 (174-216 MHz): 13 KW

CZR029/028/038 (470-806 MHz): 6,5 KW

Return loss: < -30 dB (typ. -35 dB)

Direct power coupling: -40 dB +/- 1 dB*

Reflected power coupling: -30 dB +/- 1 dB*

Directivity: > 30 dB (typ. > 35 dB)

RF monitor: -60 dB +/- 1 dB*

Max Vdc output:

+ 5 V (CZR013 / CZR041 / CZR018 / CZR028) *

- 5 V (CZR039 / CZR042 / CZR043 / CZR038) *

Material: brass, copper, teflon®

Finish: silver

Length: 146 mm

Approximate weight: 2.2 Lb

* Otros valores a pedido / Other values upon request

ACOPLADOR DIRECCIONAL EIA 1 5/8"

DIRECTIONAL COUPLER EIA 1 5/8"

Tabla de modelos / Models table

BANDA <i>BAND</i>	FRECUENCIA <i>FREQUENCY</i>	CANALES <i>CHANNELS</i>	SALIDA AUXILIAR <i>AUXILIARY OUTPUT</i>		
			RF	-VCC	+VCC
VHF B I	54-88 MHz	2-6	CZR005	CZR039	CZR013
FM	88-108 MHz	201-300	CZR040	CZR042	CZR041
VHF B II	174-216 MHz	7-13	CZR019	CZR043	CZR018
UHF	470-806 MHz	14-69	CZR029	CZR038	CZR028

