

ACOPLADOR DIRECCIONAL EIA 7/8”

DIRECTIONAL COUPLER EIA 7/8”

CZR003 / CZR044 / CZR023 / CZR033

Acoplador direccional EIA 7/8” con monitor de RF

CZR047 / CZR046 / CZR048 / CZR049

Acoplador direccional EIA 7/8” con salida +Vcc

CZR012 / CZR045 / CZR022 / CZR032

Acoplador direccional EIA 7/8” con salida -Vcc

CZR003 / CZR044 / CZR023 / CZR033

Directional coupler 7/8” with RF monitor

CZR047 / CZR046 / CZR048 / CZR049

Directional coupler 7/8” with +Vdc output

CZR012 / CZR045 / CZR022 / CZR032

Directional coupler 7/8” with -Vdc output

Conectores entrada / salida: 7/8” flange (EIA RS-225, IEC 60339)

Conectores salidas acopladas: BNC hembra

Impedancia: 50 Ohms

Banda: TV VHF, FM, TV UHF

Potencia máxima de entrada:

CZR003/047/012 (54-88 MHz): 7,4 KW

CZR044/046/045 (88-108 MHz): 6,5 KW

CZR023/048/022 (174-216 MHz): 4,3 KW

CZR033/049/032 (470-806 MHz): 2,3 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: 0,6 Kg

Input / output connectors: 7/8” flange (EIA RS-225, IEC 60339)

Coupled outputs connectors: BNC female

Impedance: 50 Ohms

Band: TV VHF, FM, TV UHF

Maximum input power:

CZR003/047/012 (54-88 MHz): 7,4 KW

CZR044/046/045 (88-108 MHz): 6,5 KW

CZR023/048/022 (174-216 MHz): 4,3 KW

CZR033/049/032 (470-806 MHz): 2,3 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: 1,33 Lb

* Otros valores a pedido / Other values upon request

ACOPLADOR DIRECCIONAL EIA 7/8”

DIRECTIONAL COUPLER EIA 7/8”

Tabla de modelos / Models table

<i>BANDA</i>	<i>FRECUENCIA</i>	<i>CANALES</i>	<i>SALIDA AUXILIAR</i>		
<i>BAND</i>	<i>FREQUENCY</i>	<i>CHANNELS</i>	<i>AUXILIARY OUTPUT</i>		
			RF	-VCC	+VCC
VHF B I	54-88 MHz	2-6	CZR003	CZR047	CZR012
FM	88-108 MHz	201-300	CZR044	CZR046	CZR045
VHF B II	174-216 MHz	7-13	CZR023	CZR048	CZR022
UHF	470-806 MHz	14-69	CZR033	CZR049	CZR032