

REFLECTÓMETRO F.M. / DIRECTIONAL COUPLER

- BAJAS PÉRDIDAS DE INSERCIÓN.
- EXCELENTE DIRECTIVIDAD.
- FÁCIL DE MONTAR.

- LOW INSERCIÓN LOSS.
- EXCELLENT DIRECTIVITI.

- EASY TO MOUNT.

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS / ELECTRICAL SPECIFICATION		
Rango de frecuencias / Frequency Range (MHz)	87.5 ÷ 108	
Impedancia / Impedance	50 Ω	
R.O.E	≥1.05	
Directividad / Directivity (dB)	≥ 30	
Pérdidas de inserción / Insercion Loss (dB)	≤ 0.1	
Acoplamiento / Coupling	Ver gráficas a, b y c / See figures a, b and c	
¹⁾ Potencia / Power (Kw)	7/16	2.5
	1" 5/8	15
	3" 1/8	50

(1) Para otras potencias o configuraciones contacte con fábrica. /

Contact us for another power or setups

NOTA: DIAGRAMA DE RADIACIÓN, GANANCIA Y ANCHO DEL HAZ -3dB CALCULADOS CON INFLUENCIA DE LA TORRE.

NOTE: RADIATION PATTERN, GAIN AND HALF POWER BEAM WIDTH ANALYZED WITH TOWER INFLUENCE.

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS / MECHANICAL SPECIFICATION	
Rango de Temperaturas / Temperatura Range	-40° C ÷ + 70° C
Materiales / Materials	Línea de transmisión de cobre plateado con 2 conectores BNC / Transmission line of silver copper with 2 BNC connectors

ACOPLAMIENTO / COUPLING dB			
	87 MHz	98 MHz	108 MHz
7/16	-41	-40	-39
1" 5/8	-47	-46	-45
3" 1/8	-49	-50	-51

Acoplamiento / Coupling

