

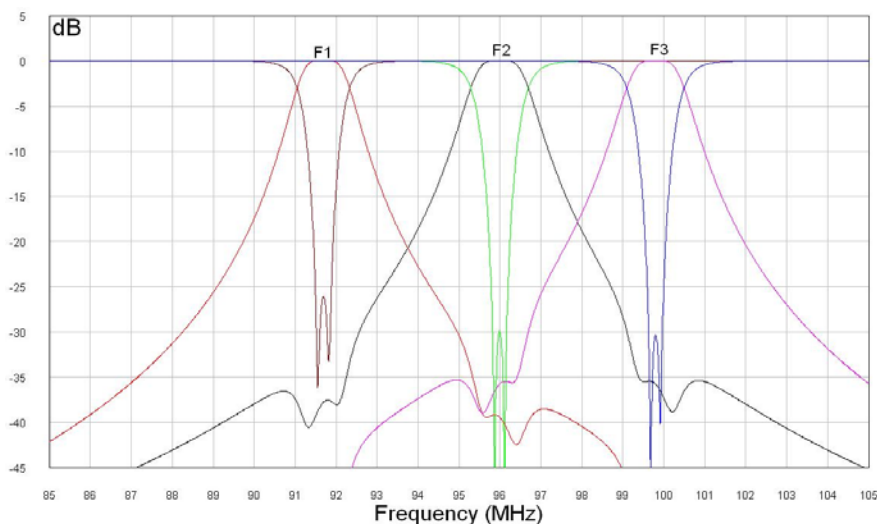
MULTIPLEXOR TIPO ESTRELLA F.M

F.M STAR-POINT COMBINER



- BAJA ROE.
 - REDUCIDAS PÉRDIDAS DE INSERCIÓN.
 - COMPACTO Y LIGERO.
 - FÁCIL INSTALACIÓN.
-
- LOW VSWR.
 - LOW INSERTION LOSS.
 - COMPACT AND LIGHTWEIGHT.
 - EASY INSTALL.

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS ELECTRICAL DATA	
RANGO DE FRECUENCIAS / FREQUENCY RANGE	87.5 ÷ 108 MHz
PÉRDIDAS DE RETORNO / RETURN LOSS	>1.1 (26 dB) $f_0 \pm 150$ KHz
IMPEDANCIA DE ENTRADA / INPUT IMPEDANCE	50 Ω
AISLAMIENTO / DE-COUPLING	> 35 dB
Nº DE ENTRADAS / INPUTS	2 ÷ 4
TEMPERATURA DE TRABAJO / OPERATING TEMPERATURE	-5°C ÷ 50°C

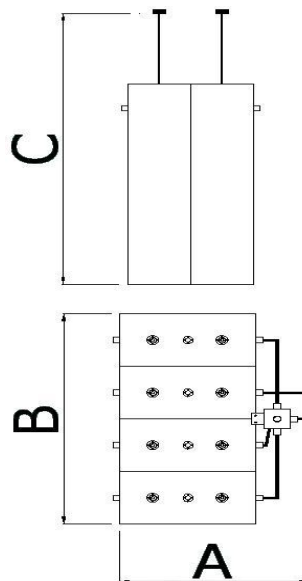


NOTA: EJEMPLO DE TRIPLEXOR STAR POINT. VALORES OBTENIDOS CON CARGA ARTIFICIAL CALIBRADA DE 50 Ω .

NOTE: TRIPLEXER STAR POINT EXAMPLE. MEASURE UNDER ARTIFICIAL CALIBRATED 50 Ω LOAD.

POTENCIA / POWER	Nº ENTRADAS / Nº INPUTS	CONECTOR / CONNECTOR		MIN. SEP. ENTRE FREQ. / FREQ. GUARD BAND (MHz)			P. INSERCIÓN / INSERTION LOSS (dB)			DIMENSIONES / SIZE (mm)						PESO / WEIGHT (Kg)		
		INPUT	OUT-PUT	Nº CAVIDAD / Nº CAVITY			Nº CAVIDADES / Nº CAVITY			Nº CAVIDADES / Nº CAVITY			B	C	Nº CAVIDADES / Nº CAVITY			
				2	3	4	2	3	4	2	3	4			2	3	4	
																		2
300 w	2	N(f)	7/16(f) DIN	----	1.8	----	--	<1.1	----	----	305	----	210	420	---	27	---	
	3			320	39													
	4			430	55													
1 Kw	2	7/16(f) DIN	7/16(f) DIN	4	1.5	1.2	<0.4	<0.45	<0.6	325	495	665	340	1500	27	40	53	
	3		1-5/8" EIA	40	53	66												
	4		680	52	65	78												
2 Kw	2	7/16(f) DIN	1-5/8" EIA	4	1.5	1	<0.35	<0.4	<0.6	510	710	810	400	1500	35	45	55	
	3			600	50	65	80											
	4			800	65	85	105											
5 Kw	2	1-5/8" EIA	1-5/8" EIA	4	1.5	1	<0.3	<0.35	<0.55	850	1150	1500	700	1500	45	70	95	
	3		3-1/8" EIA	70	107	144												
	4		1400	91	140	189												
10 Kw	2	1-5/8" EIA	3-1/8" EIA	4	1.5	1	<0.25	<0.3	<0.5	1250	1750	2250	1000	1500	100	135	180	
	3			1500	143	197	264											
	4			2000	186	260	345											

OTROS CONECTORES Y POTENCIAS BAJO PEDIDO. / OTHER CONNECTORS AND POWER RATING, UNDER REQUEST.



MATERIALES / MATERIALS	Cubierta superior en cobre y paredes laterales en aluminio; Aislamientos en teflón; Elementos de ajuste en latón plateado y varillas de invar; Pintado al horno; Tornillería en acero inox. / Top cover in copper and lateral walls in aluminium; PTFE insulator; Tunning elements in plated brass and invar rods; Hot painting; Stainless steel screw
------------------------	--

OTROS MATERIALES, BAJO PEDIDO / OTHER MATERIALS, UNDER REQUEST.