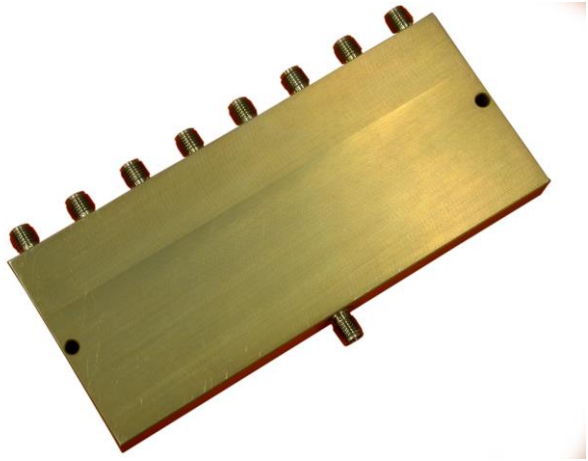
Características.

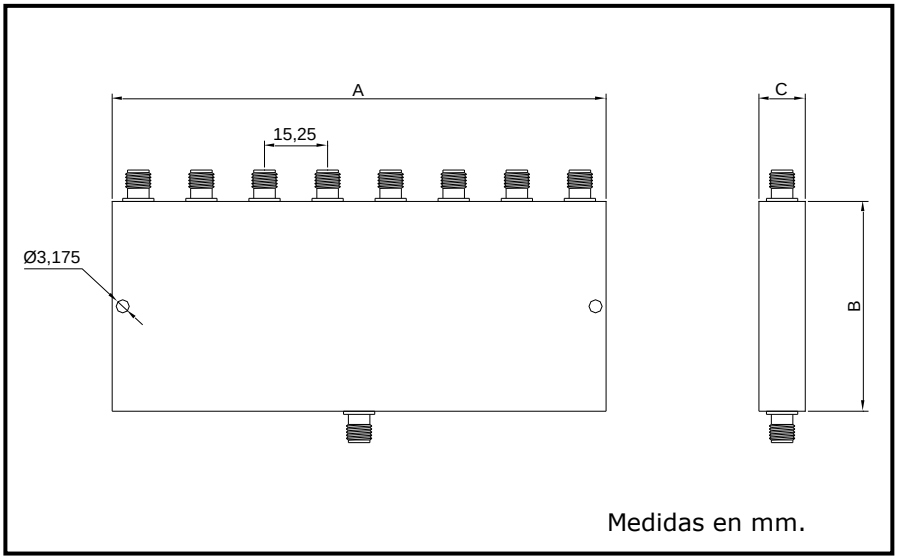
- ◇ **En octavas hasta 18GHz.**
- ◇ **Alto aislamiento.**
- ◇ **Bajas pérdidas de inserción.**
- ◇ **Alta fiabilidad.**
- ◇ **Bajo coste.**
- ◇ **Conectorización SMA.**
- ◇ **Temperatura trabajo -45/+85 ºC.**
- ◇ **Especificaciones ambientales hasta IP67-IEC**



Descripción.

Modelos fabricados con tecnologías de alta fiabilidad utilizando estructuras multi sección que permiten cubrir varias bandas de trabajoNen un único componente.

Soluciones a medida en frecuencia, potencia, acabados y especificaciones eléctricas.



Medidas en mm.

Acabado	A	B	C
D80	119,4	130	12,7
D81	119,4	50,8	12,7

Especificaciones.

Modelo	Frecuencia Trabajo (GHz)	Pérdidas Inserción (dB máx)*	Aislamiento (dB mín)	VSWR (máx)	Balance Amplitud (dB máx)	Balance Fase (º máx)	Potencia (W máx) (**)	Acabado
IF-D81/S	1-2	0,8	20	1,55/1	0,3	4	30	D80
IF-D82/S	2-4	1	18	1,55/1	0,5	6	30	D80
IF-D83/S	4-8	1,2	19	1,55/1	0,6	6	30	D80
IF-D843/S	7.25–8.40	1	20	1,30/1	0,4	4	30	D81
IF-D84/S	12,4-18	1,5	15	1,75/1	0,5	6	30	D81
IF-D85/S	6-18	1,6	14	1,80/1	0,6	6	30	D81
IF-D86/S	8-18	1,8	14	1,8/1	0,8	8	30	D81

(*): Sin considerar los 9 dB que introduce el dispositivo.
(**): Como combinador 0,5W máx. de entrada por puerta.