

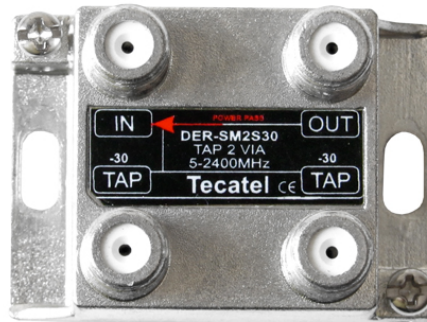
Producto

Marca

Código / Ref.

Derivador serie Smart 5-2400 MHz 2 sal. 30 dB

Tecatel DER-SM2S30 / 050303432



### Descripción del producto

### Product description

- Derivador de 2 salidas de 10,14,18, 22, 26 y 30 dB.
- 5-2400MHz.
- Paso de corriente (máx 1A 30V).
- Conectores 'F' 75Ω.
- Bajas pérdidas de inserción.
- Pequeño tamaño.
- 2 way tap 10,14,18, 22, 26 and 30dB.
- 5-2400MHz.
- DC pass (max 1A 30V).
- "F" connectors – 75 Ω.
- Low insertion loss.
- Compact size.

### Especificaciones técnicas

Espec. (dB) Spec. (dB)	Banda (MHz) Freq. Range	DER-SM2S10	DER-SM2S14	DER-SM2S18	DER-SM2S22	DER-SM2S26	DER-SM2S30
Pérdidas de derivación (dB) Tap loss (dB)	47	10±1,2	14±1,2	18±1,2	22±1,2	26±1,2	30±1,2
	470	10±1,2	14±1,0	18±1,0	22±1,0	26±1,2	30±1,2
	862	10±1,2	14±1,0	18±1,0	22±1,0	26±1,2	30±1,2
	2.150	10±1,5	14±1,5	18±1,0	22±1,0	26±1,5	30±1,5
Pérdidas de paso (dB) Insertion loss (dB)	47	4,2	3,0	2,0	2,0	2,0	2,0
	470	4,0	3,2	2,5	2,5	2,5	2,5
	862	4,0	3,2	2,5	2,5	2,5	2,5
	2.150	4,5	3,5	2,8	2,8	2,8	2,8
Pérdidas de retorno en salida (dB) Return loss (dB)	47	10	12	12	12	12	12
	470	10	12	12	12	12	12
	862	10	12	12	12	12	12
	2.150	10	12	12	12	12	12
Pérdidas de retorno en salida de derivación (dB) Return loss in tap output (dB)	47	25	40	45	55	55	45
	470	20	22	25	35	35	35
	862	20	22	25	35	35	35
	2.150	20	20	22	25	25	25
Aislamiento entre salidas Mutual isolation	470	27	32	38	45	50	55
	862	27	32	38	45	50	50
	2.150	25	32	35	40	40	40
Dimensiones (mm) Dimensions (mm)	49x34x28						
Rango de frecuencias (MHz) Frequency range (MHz)	5-2.400						
Impedancia (Ω) Impedance (Ω)	75						
Paso de corriente Power pass	Máx. 1A 30V						
Conectores Connectors	F en el frontal						
Pérdidas de inserción Low insertion loss	Baja						



Made in P.R.C.



El propietario de la marca se reserva el derecho a modificar las especificaciones técnicas sin previo aviso / The brand owner reserves the right to modify the technical specifications without previous notice