

Divisori e derivatori TV-SAT plug-in

Serie SF / ST



I divisori plug-in della serie SF sono realizzati con meccanica in pressofusione e morsetti schermati per il fissaggio del cavo.

Questa particolare caratteristica rende i componenti facilmente posizionabili anche in condizioni di spazio ridotto.

La gamma comprende divisori a 2, 3 e 4 uscite adatti alla distribuzione del segnale TV e SAT.



I derivatori plug-in della serie ST sono ideali per la realizzazione di impianti sia con segnali terrestri che satellitari.

La gamma prevede 2 diverse versioni che si differenziano per il numero di uscite derivate.

Ciascun modello è disponibile con diversi valori d'attenuazione per consentire la realizzazione di impianti anche complessi.

La meccanica in pressofusione è dotata di morsetti schermati per ridurre al minimo le dimensioni d'ingombro e per consentirne la posa anche in cassette particolarmente piccole.

Caratteristiche principali

- ✓ Carcasa di alta qualità in pressofusione di zinco
- ✓ Connettori ad innesto rapido di tipo plug-in
- ✓ Gamma di frequenza 5-2400 MHz
- ✓ Passaggio di corrente continua OUT-IN
- ✓ Elevata schermatura elettromagnetica in classe A

Articolo	Descrizione	Quantità imballo
		pezzi
SF2	Divisore plug-in a 2 vie da 5 a 2400 MHz, con passaggio CC	1 / 10
SF3	Divisore plug-in a 3 vie da 5 a 2400 MHz, con passaggio CC	1 / 10
SF4	Divisore plug-in a 4 vie da 5 a 2400 MHz, con passaggio CC	1 / 10
ST210	Derivatore plug-in a 2 vie a -10 dB da 5 a 2400 MHz	1 / 10
ST215	Derivatore plug-in a 2 vie a -15 dB da 5 a 2400 MHz	1 / 10
ST220	Derivatore plug-in a 2 vie a -20 dB da 5 a 2400 MHz	1 / 10
ST410	Derivatore plug-in a 4 vie a -10 dB da 5 a 2400 MHz	1 / 10
ST415	Derivatore plug-in a 4 vie a -15 dB da 5 a 2400 MHz	1 / 10
ST420	Derivatore plug-in a 4 vie a -20 dB da 5 a 2400 MHz	1 / 10



Specifiche tecniche

Articolo	SF2	SF3	SF4	
Numero derivazioni	2	3	4	
Attenuazione di inserzione - dB	5 ÷ 40 MHz	4,8	7,0	8,0
	40 ÷ 1000 MHz	5,4	8,0	8,5
	1000 ÷ 2050 MHz	6,3	10,5	11,5
	2050 ÷ 2150 MHz	6,5	11,5	12,5
	2150 ÷ 2300 MHz	6,5	11,5	12,5
Separazione uscita/uscita - dB	5 ÷ 40 MHz	15	15	16
	40 ÷ 1000 MHz	22	19	19
	1000 ÷ 2050 MHz	19	19	19
	2050 ÷ 2150 MHz	19	19	19
	2150 ÷ 2300 MHz	19	19	19
Return loss - dB	5 ÷ 40 MHz	10	10	10
	40 ÷ 1000 MHz	9	10	10
	1000 ÷ 2050 MHz	9	10	10
	2050 ÷ 2150 MHz	9	9	9
	2150 ÷ 2300 MHz	9	9	9
Schermatura elettromagnetica - dB	> 110 (classe A)	> 110 (classe A)	> 110 (classe A)	
Dimensioni (L x H x P) - mm	59 x 30 x 19	59 x 30 x 19	79 x 30 x 19	
Quantità imballo	1 / 10	1 / 10	1 / 10	

Articolo	ST210	ST215	ST220	ST410	ST415	ST420	
Numero derivazioni	2	2	2	4	4	4	
Attenuazione di derivazione - dB	5 ÷ 40 MHz	10 ± 1,5	15 ± 1,5	20 ± 1,5	10 ± 1,5	15 ± 1,5	20 ± 1,5
	40 ÷ 1000 MHz	10 ± 1,5	15 ± 1,5	20 ± 1,5	10 ± 1,5	15 ± 1,5	20 ± 2,0
	1000 ÷ 2050 MHz	10 ± 1,5	15 ± 1,5	20 ± 1,5	10 ± 1,5	15 ± 1,5	20 ± 2,0
	2050 ÷ 2150 MHz	10 ± 2,0	15 ± 2,0	20 ± 2,0	10 ± 2,0	15 ± 2,0	20 ± 2,5
	2150 ÷ 2300 MHz	10 ± 2,0	15 ± 2,0	20 ± 2,0	10 ± 2,0	15 ± 2,0	20 ± 2,5
Attenuazione di inserzione - dB	5 ÷ 40 MHz	4,3	2,5	2,0	4,5	3,5	2,0
	40 ÷ 1000 MHz	5,0	3,0	2,5	5,5	4,5	2,5
	1000 ÷ 2050 MHz	5,5	3,5	3,5	6,0	5,5	3,0
	2050 ÷ 2150 MHz	5,7	3,8	3,8	6,5	5,5	3,5
	2150 ÷ 2300 MHz	6,5	4,5	4,5	7,0	6,0	4,0
Separazione uscita/uscita - dB	5 ÷ 40 MHz	15	15	15	15	15	15
	40 ÷ 1000 MHz	18	18	18	18	18	18
	1000 ÷ 2050 MHz	18	18	18	18	18	18
	2050 ÷ 2150 MHz	18	18	18	18	18	18
	2150 ÷ 2300 MHz	18	18	18	18	18	18
Return loss - dB	5 ÷ 40 MHz	10	10	10	10	10	10
	40 ÷ 1000 MHz	10	10	10	10	10	10
	1000 ÷ 2050 MHz	10	10	10	10	10	10
	2050 ÷ 2150 MHz	10	10	10	10	10	10
	2150 ÷ 2300 MHz	9	9	9	9	9	9
Schermatura elettromagnetica - dB	> 110 (classe A)	> 110 (classe A)	> 110 (classe A)	> 110 (classe A)	> 110 (classe A)	> 110 (classe A)	
Dimensioni (L x H x P) - mm	59 x 30 x 19	59 x 30 x 19	59 x 30 x 19	79 x 30 x 19	79 x 30 x 19	79 x 30 x 19	
Quantità imballo	1 / 10	1 / 10	1 / 10	1 / 10	1 / 10	1 / 10	

L'azienda applicherà una politica di continua miglioria in tutta la gamma di prodotti e si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.



info@fte.it

→ www.fte.it

