Divisore RF a quattro vie 500–1000 MHz, 100 W

Distribuisce 500–1000 MHz su quattro percorsi con potenza dichiarata di 100 W. La perdita tipica è 0.9 dB e il bilanciamento d’ampiezza ≤±0.2 dB.

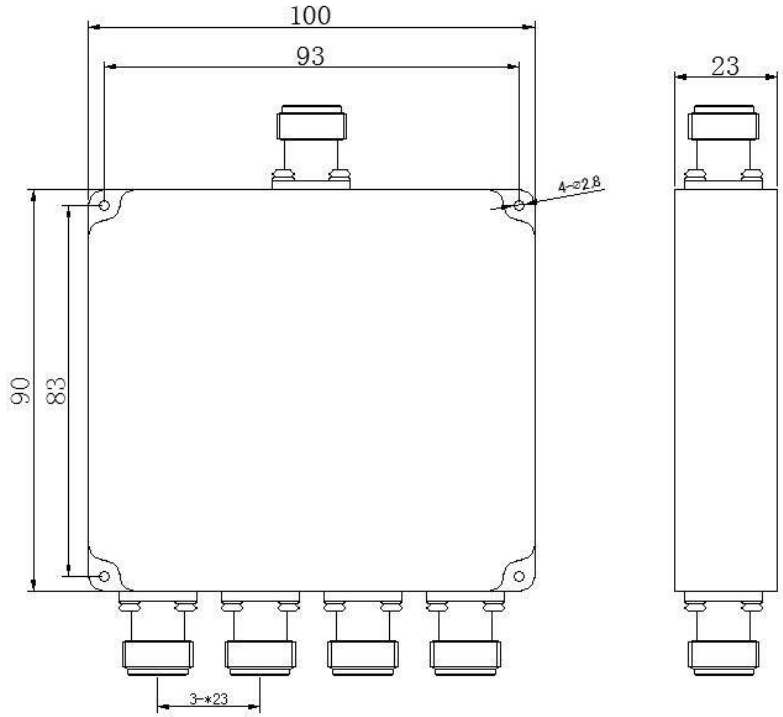
Le specifiche indicano bilanciamento di fase ≤±5°, isolamento 17 dB e VSWR≤1.5. Le porte usano SMA-K e la superficie è rivestita con materiale conduttivo.



Specifiche elettriche

Parametro	Valore	Unità
Codice modello	LCPD-500-1000-100-4	-
Intervallo di frequenza	500–1000 (Minimo: 500 MHz. Massimo: 1000 MHz.)	MHz
Numero di vie	4	-
Perdita d’inserzione	0.9 (Tipico: 0.9 dB.)	dB
Bilanciamento d’ampiezza	≤±0.2 (Conservata la notazione di bilanciamento con segno della fonte.)	dB
Bilanciamento di fase	≤±5 (Conservata la notazione di bilanciamento con segno della fonte.)	°
VSWR	≤1.5	-
Potenza ammissibile	100	W
Isolamento	17	dB
Tipo di connettore	SMA-K	-
Finitura superficiale	Rivestimento conduttivo	-

Disegno dimensionale meccanico



Nota sul documento

Le specifiche possono essere revisionate. Prima di finalizzare il progetto, confermare con LCRF la revisione corrente e i requisiti specifici del prodotto. L'offerta approvata e la documentazione d'ordine definiscono la configurazione fornita.