Divisore RF a quattro vie 30–100 MHz, 100 W

Divide 30–100 MHz in quattro percorsi con potenza dichiarata di 100 W e perdita tipica 0.9 dB. Il bilanciamento di fase è ≤±5°.

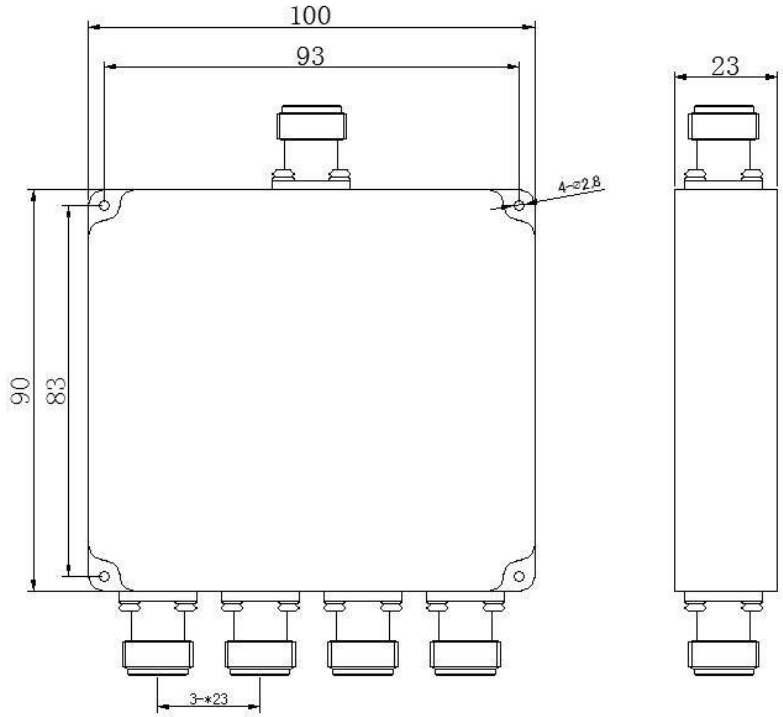
Usa connettori SMA-K. Isolamento dichiarato 17 dB, VSWR≤1.5 e bilanciamento d’ampiezza ≤±0.2 dB, con rivestimento conduttivo.



Specifiche elettriche

Parametro	Valore	Unità
Codice modello	LCPD-30-100-100-4	-
Intervallo di frequenza	30–100 (Minimo: 30 MHz. Massimo: 100 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.