

Abschlusswiderstände für Leistungen von 10 - 100 Watt

Absorber zum Abschluss von offenen Anschlüssen mit einer Impedanz von 50 Ohm.

Modelle für maximale Leistungen von 10, 30, 50 oder 100 Watt.

Frequenzbereich : DC - 3.000 MHz

Äußerst geringes SWR sowie breitbandig gleichmäßige 50 Ohm Anpassung.

Anschluss : N-Male (Stecker)

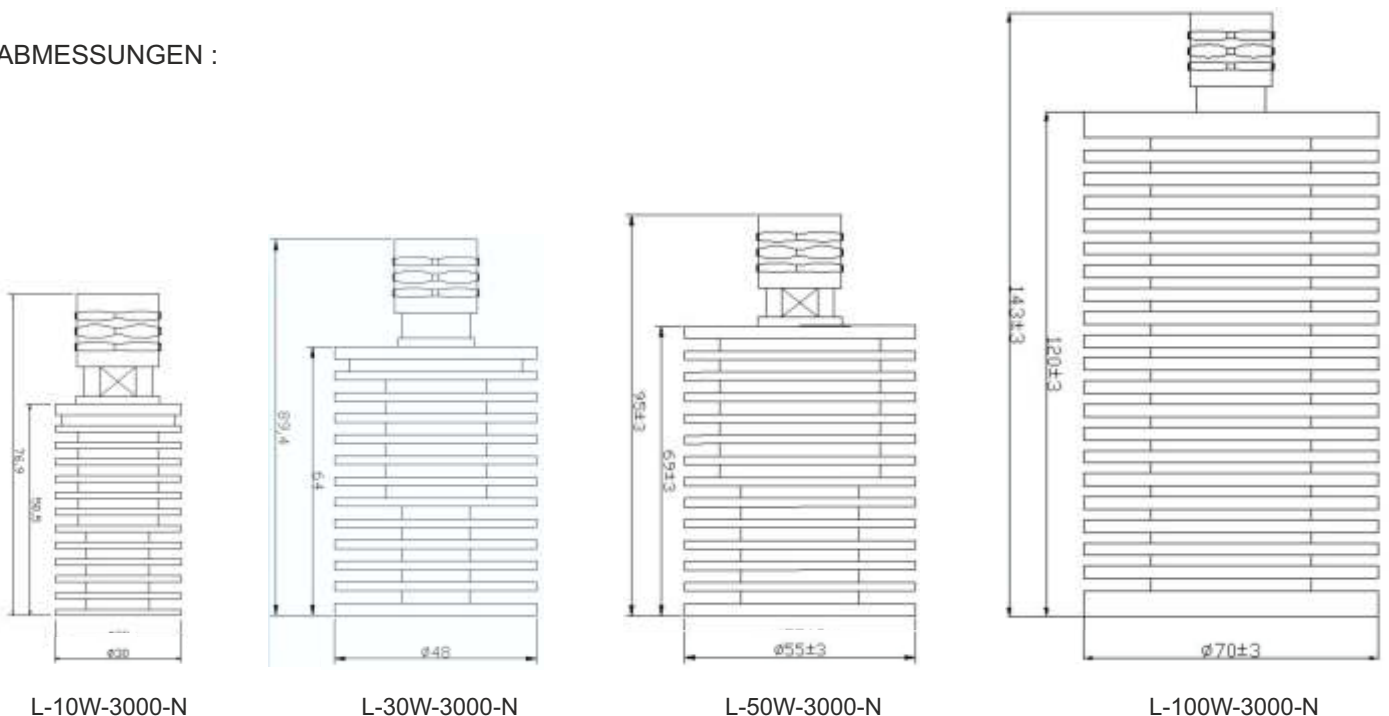
ROHS und REACH konform



SPEZIFIKATION :

Modell	L-10W-3000-N	L-30W-3000-N	L-50W-3000-N	L-100W-3000-N
Frequenzbereich	DC - 3 GHz	DC - 3 GHz	DC - 3 GHz	DC - 3 GHz
max. Leistung	10 Watt @ 25° C	30 Watt @ 25° C	50 Watt @ 25° C	100 Watt @ 25° C
Anpassung SWR	$\leq 1,20:1$	$\leq 1,20:1$	$\leq 1,20:1$	$\leq 1,20:1$
Impedanz	50 Ohm	50 Ohm	50 Ohm	50 Ohm
Anschluss	N-Stecker	N-Stecker	N-Stecker	N-Stecker
Abmessungen (inkl.Stecker)	Ø 30 x 76,9 mm	Ø 48 x 89,4 mm	Ø 55 x 95 mm	Ø 70 x 143 mm
Gewicht	0,25 kg		0,40 kg	0,90 kg
Temperaturbereich	-30 - +65°	-30 - +65°	-40 - +80°	-40 - +80°
Rel.Luftfeuchtigkeit	5 - 95 %	5 - 95 %	5 - 95 %	5 - 95 %

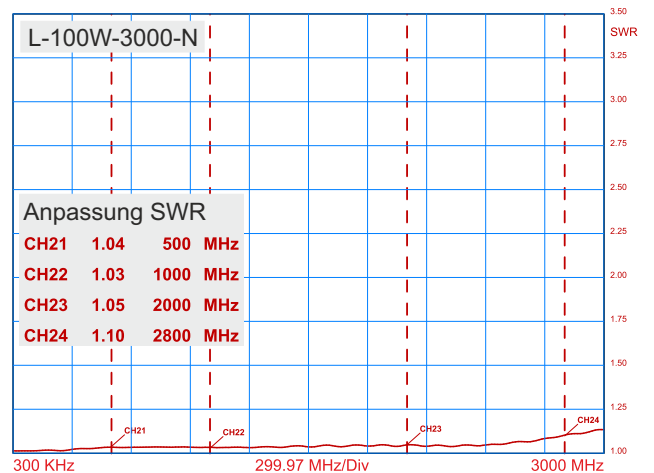
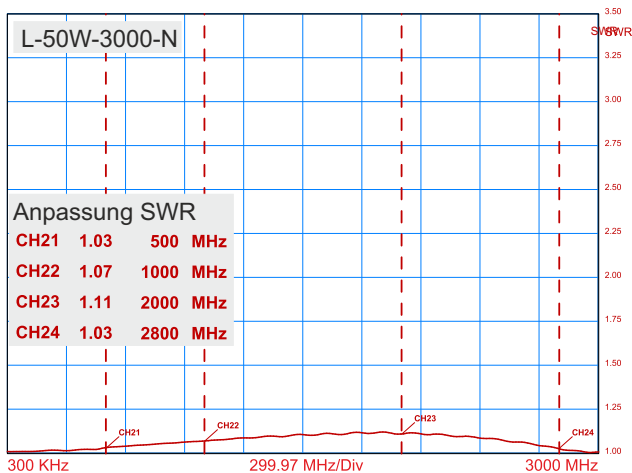
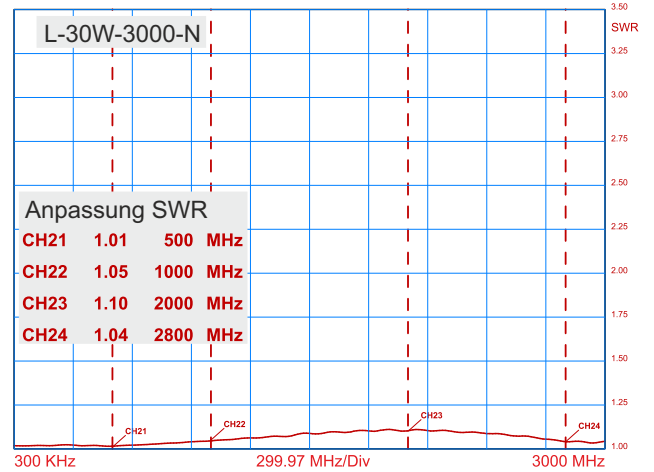
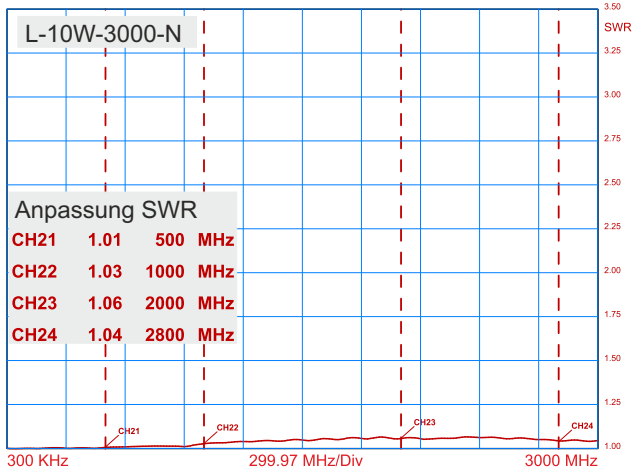
ABMESSUNGEN :



Typische Messkurven : siehe Seite 2

Abschlusswiderstände für Leistungen von 10 - 100 Watt

MESSKURVEN (typ.) :



HINWEIS :

Im Sendebetrieb unter Voll-Last entstehen am Kühlkörper sehr hohe Betriebstemperaturen. Die angegebene Leistung wird üblicherweise für einen Betrieb in Raumtemperatur von ca. 25° C angegeben. Bei Betrieb in hohen Umgebungstemperaturen kann die maximale Betriebstemperatur bereits bei geringeren Sendeleistungen erreicht werden. Kalkulieren Sie bei der Dimensionierung des Absorbers die zu erwartende Umgebungstemperatur ein und verwenden ggf. ein für höhere Leistung dimensioniertes Modell.