

CDG 7020-50W

Dämpfungsglied

MIL-STD-461, CS 114, ISO 11452-4

- Dämpfung beträgt **20 dB**
- Frequenzbereich von DC bis 6 GHz
- Spitzeneingangsleistung 500 W
- Impedanz 50 Ohm



Zum Schutz des RF In am Generator erforderlich.

Übersicht

Das Dämpfungsglied CDG 7020-50W verringert Signale in ihrer Amplitude bzw. ihrem Pegel, um den Messeingang „RF In“ des CDG 7000 bei BCI Tests vor hohen Strömen zu schützen.

Die Abschwächung beträgt ca. $20 \pm 0,75$ dB. Das Dämpfungsglied verfügt in einem weiten Frequenzbereich über eine konstante Dämpfung.

Technische Daten

CDG 7020-50W

Dämpfung	$20 \pm 0,75$ dB
Max. Eingangsleistung (CW)	50 W bei 25 °C
Spitzeneingangsleistung	500 W (5 μ s Impuls, 0,05% Tastverhältnis)
Impedanz	50 Ω
Frequenzbereich	DC bis 1,5 GHz
VSWR	< 1,25 : 1

Betriebstemperaturbereich	-65 °C bis +125 °C
Abmessungen (L x B x H)	117,5 x 89 x 68 mm
Gewicht	530 g
Material	Aluminium, schwarz eloxiert
Anschlüsse	N-f, N-f

Alle Informationen zum Erscheinungsbild und den technischen Daten entsprechen dem aktuellen Entwicklungsstand zum Zeitpunkt der Freigabe dieses Datenblattes. Technische Änderungen bleiben vorbehalten. 102105

