



Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbezeichnung
M2433-121030	Dämpare	Adjustable attenuator	GENRO-874-GAL

DATA

Frekvensområde:	100 MHz...4 GHz
Karakteristisk impedans:	50 ohm
SVF:	Max 1,04 vid 1 GHz Max 1,12 upp till 4 GHz
Dämpningsområde:	0 - 120 dB när ingångsledningen är avslutad med 50 Ω. 129 dB dämpning kan uppnås om ingångsledningen avslutas med ett avslutningsdon som minskar det elektriska fältet i kopplingspunkten.
Osäkerhet:	Avstämning: ± (0,01 · inställt dämpområde +0,2) dB Ingången avslutad med 50 ohm: ± (0,015 · inställt dämpområde +0,2) dB
Insatsdämpning:	Vid 1 GHz och 50 ohm signalkällsimpedans: 50 ohm avslutning och 0 dB dämpning, 33 ± 2 dB -9 dB dämpning, 18 ± 2 dB Vid 1 GHz och stubbavstämning: -9 dB dämpning, 20 ± 2 dB Insatsdämpningen är ungefärligt omvänt proportionellt till frekvensen.
Max effekt:	Omvänt proportionellt till kvadratroten av frekvensen. Får inte överstiga 300 W vid 1 GHz.
Anslutningar:	Låsbara GR874-kontakter
Längd:	1000 mm
Vikt:	0,6 kg