



# A-INFO

## 5G Dämpfungsglieder

Der Mobilfunkstandard LTE (4G) wird 2019 in einigen Teilen der Welt vom neueren 5G-Standard abgelöst.

Um zu verdeutlichen, wie schnell 5G sein soll, ein paar Zahlen zum Vergleich: 10 GBit pro Sekunde entsprechen einer Downloadrate von 10.000 MBit/s. Das ist 100 Mal mehr, als LTE-CAT3 mit 100 MBit/s

Grund genug um neue 5G Komponenten zu entwickeln und vorzustellen.

**A-INFO**, ein führender Hersteller und Anbieter von HF-, Mikrowellen- und Millimeterwellenprodukten, führt eine Reihe von Präzisionsabschwächer mit Präzisions-Hohlleitern ein, die eine exakte Leistung bis 110 GHz bieten.

Die akkurat, festen Dämpfungsglieder werden in unterschiedlichen Anwendungen eingesetzt, die genaue und feste Dämpfungspegel im gesamten Wellenleiterbetriebsband erfordern.



Die Dämpfungsglieder eignen sich zum Schutz von Generatoren vor Fehlanpassungseffekten. Sie werden auch verwendet, um die Ausgangspegel der Signalquellen genau zu reduzieren.

Benutzerdefinierte Dämpfungswerte sind unter verschiedenen Modellnummern verfügbar. So finden diese Dämpfungsglieder von A-Info ihren Einsatz in vielen unterschiedlichen Applikationen.



EMCO Elektronik GmbH  
 Bunsenstraße 5  
 82152 Planegg  
 Tel.: 089 89 55 65-0  
 Fax.: 089 89 59 0376  
 Email: [info@emco-elektronik.de](mailto:info@emco-elektronik.de)  
 WEB: [www.emco-elektronik.de](http://www.emco-elektronik.de)