



Kompakte 3dB 90 SMD Hybrid-Koppler für GSM, UMTS, WCDMA, LTE Band

Kompakte 3dB 90 SMD Hybrid-Koppler für GSM, UMTS, WCDMA, LTE Band
US-Hersteller Electro Photonics stellt seine 3 dB 90 SMD Hybrid-Koppler der Dragon TM Serie vor. Der ultra-kompakte (8,89 mm x 14,22 mm) und nur 1,65 mm flache Koppler Q3XG-900R hat einen Frequenzbereich von 800 - 1000 MHz, eine Leistung von 225 W und einen Temperaturbereich von -55 bis 95 C. Er zeichnet sich durch sehr geringe Eingangsverluste von 0,12dB, einer engen Amplitudenbalance von +/-0,2 dB und einer hohen Isolation von 26 dB aus. Der VSWR beträgt maximal 1,15. Nichtmagnetisch ist er für den Einsatz in MRT Anwendungen geeignet. Die HF-Performance ist durch Verwendung von formstabilen Materialien für optimale Wärmeausdehnung optimiert. Der Koppler eignet sich für die Verwendung in Signalteilern/-kombinierern, in analogen Phasenwechslern, analog variablen Dämpfungsgliedern, IRM's, Mikrowellenmixern, in symmetrischen Verstärkern und anderen, auch für Anwendungen im AMPS, GSM, UMTS, WCDMA und LTE Band geeignet. Weitere Informationen und Angebote erhalten Sie vom autorisierten Distributor und Repräsentanten der WDI AG aus Wedel. Weitere Informationen erhalten Sie bei: WDI AG Industriestraße 25a Industriezentrum 22880 Wedel (Holstein) Telefon: +49-4103-18 00-0 Fax: +49-4103-18 00-200 E-Mail: info@wdi.ag Internet: www.wdi.ag 

Pressekontakt

WDI

22880 Wedel

nk@mediaberatung.de

Firmenkontakt

WDI

22880 Wedel

nk@mediaberatung.de

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage