



DC - 85 GHz · BIAS TEES · SWITCHES · POWER DIVIDERS · DEFENSE · SATCOM

Taylor Microwave ist ein etablierter Hersteller hochwertiger Mikrowellen-Schalter und passiver Komponenten. bq-microwave ist autorisierter Distributor für Europa.



Produktsortiment

Bias Tees

BIS 85 GHz

Breitband Bias Tees für LNA-Versorgung und aktive Antennen.

Coaxial Switches

BIS 26 GHz

SPDT und SP4T Schalter mit langer Schaltlebensdauer.

Passive Components

BIS 40 GHz

Koppler, Teiler und passive RF-Komponenten.

Custom Solutions

AUF ANFRAGE

Maßgeschneiderte Lösungen für Defense und SATCOM.

Stärken auf einen Blick

Stripline-Technologie als Kerngeschäft

Seit 1986 fokussiert auf hochpräzise Stripline-Komponenten mit konstanter Performance über breite Frequenzbereiche.

Custom-Design-Stärke

Tausende kundenspezifische Designs entwickelt; Standard-Komponenten lassen sich an Frequenz, Leistung und Bauform anpassen.

Ultra-Wideband Bias Tees

Spezialist für Bias-Tees mit aussergewöhnlich breiten Frequenzbereichen, ideal für Hochgeschwindigkeits-Datenkommunikation.

One-Square-Inch Power Dividers

Extrem kompakte 2-Way Power Dividers in 1x1 Zoll Bauform für platzkritische Anwendungen.

High-Power Gysel-Topologie

Robuste Power Divider mit Gysel-Topologie für Hochleistungs-Combining bis weit über kW-Bereich.

Made in USA, seit 1986

Familienbetrieb mit 39 Jahren Erfahrung, kurze Lieferwege bei Custom-Engineering, Made in Florida.

Branchen & Einsatzgebiete

Defense & Mil/Aerospace

Stripline-Komponenten und Pin-Diode-Switches für robuste Militär- und Luftfahrtsysteme.

Test & Measurement

Bias-Tees, DC-Blocks und Power Dividers in Mess-Setups bis 18 GHz und darüber.

Radar-Systeme

Hybrid-Couplers, Pin-Diode-Switches (SP1T-SP8T) und Phase Shifters für Radar-Frontends.

High-Power Combining

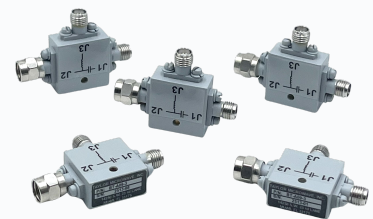
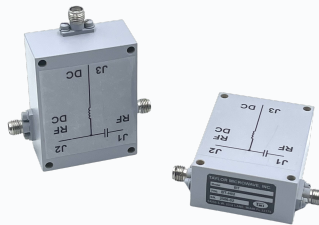
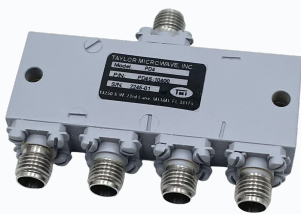
Toroidal-Ferrite Power Dividers (bis 32-Way) und Gysel-Topologien für Sender-Anwendungen.

Satellitenkommunikation

Stripline-Couplers und Power-Dividers im L-/S-/C-Band-Bereich bis Ku/Ka.

OEM Integration

Integrated Sub-Assemblies nach Kundenspezifikation für komplexe Multi-Komponenten-Systeme.



Erhältlich über bq-microwave

bq-microwave ist autorisierter Distributor für Taylor Microwave in Europa. Schnelle Beschaffung, kurze Lieferzeiten und persönliche technische Beratung.

Kontakt: +49 (0) 151 25290128 · info@bq-microwave.de · www.bq-microwave.de