



DC – 110 GHz · HIGH-POWER BIS 10 KW ·
ATTENUATORS · TERMINATIONS · DEFENSE

Shanghai Huaxiang (SHX) ist spezialisiert auf Hochleistungs-RF-Komponenten bis 10kW und 110 GHz. bq-microwave ist autorisierter Distributor für Europa.



Produktsortiment

<p>Coaxial Attenuators DC – 110 GHz 1W bis 10kW Leistung. Feste und variable Ausführungen.</p>	<p>Coaxial Terminations DC – 110 GHz 1W bis 10kW Leistung. Hochleistungsabschlüsse.</p>	<p>Variable Attenuators BIS 18 GHz Programmierbare Dämpfungsglieder mit USB-Steuerung.</p>	<p>Coaxial Switches BIS 40 GHz SPDT und SP4T Schalter für HF-Systeme.</p>
<p>Filters BIS 40 GHz Bandpass, Lowpass und Highpass Filter.</p>	<p>High Power Resistors BIS 4 GHz 2W bis 250W Hochleistungswiderstände.</p>	<p>Directional Couplers BIS 18 GHz Bis zu 4000W Leistung.</p>	<p>Power Meters BIS 18 GHz USB-gesteuerte Leistungsmessgeräte.</p>
<p>Power Dividers BIS 45 GHz 2- und 4-Wege Leistungsteiler.</p>	<p>Phase Shifter BIS 30 GHz Analoge Phasenschieber.</p>	<p>Coaxial Detectors BIS 40 GHz HF-Detektoren für Leistungsüberwachung.</p>	<p>Bias Tees BIS 40 GHz Breitband Bias Tees.</p>
<p>Isolators & Circulators BIS 40 GHz Koaxiale und Drop-In Ausführungen.</p>	<p>Shielding Boxes BIS 6 GHz Abschirmboxen für EMC-Tests.</p>	<p>Adapters & Cables BIS 40 GHz Test-Kabelgruppen und Adapter.</p>	<p>DC-Blocks BIS 50 GHz Inner und Outer Connector DC-Blocks.</p>

Stärken auf einen Blick

<p>High-Power-Spezialist bis 100 kW Wassergekühlte Lasten, Attenuatoren und Power Combiner für extrem hohe Leistungsbereiche bis 100 kW.</p>	<p>DC - 110 GHz Frequenzbereich Komplettes Sortiment vom DC-Bereich bis weit in das mmWave-Spektrum mit konsistenter Performance.</p>	<p>67 Patente, 30+ Jahre Erfahrung Seit 1993 in Shanghai, mit 67 Patenten (4 Erfindungspatenten), 24 Software-Copyrights und 28 eigenen Industrienormen.</p>
---	--	---

Premium-Spezifikationen

SHX-Produkte erreichen technische Werte auf dem Niveau etablierter internationaler Hersteller — bei deutlich besserer Verfügbarkeit und Lieferzeit für den europäischen Markt.

Komplette Test-Subsysteme

Multi-Channel-Test-Systeme, portable Power-Detection-Module, kompletter One-Stop-Service für RF-Messlinien.

Specialized & Sophisticated Little Giant

Offiziell ausgezeichnetes chinesisches Spezialunternehmen und Shanghai High-Tech Enterprise mit etablierten Qualitäts-Prozessen.

Branchen & Einsatzgebiete

Halbleiter-Industrie

Wassergekühlte Hochleistungs-Lasten und -Attenuatoren für RF-Generatoren in Plasma-Etch- und CVD-Anlagen.

Satellitenkommunikation

Coaxiale Schalter, Couplers und Power-Detection-Module für SATCOM-Bodenstationen.

Radar & Funk

Hochleistungs-Komponenten für militärische und zivile Radarsysteme bis 110 GHz.

6G & mmWave-Forschung

DC-110 GHz Komponenten für 6G-Self-Organizing-Networks und mmWave-Forschung.

Medizintechnik

Präzisions-Attenuatoren und Lasten für medizinische RF-Anwendungen (z.B. MRT, Ablation, Diathermie).

Schiene-Inspektion

Spezielle Nische: Komponenten für Eisenbahn-Gleisfehlerprüfung mit Ultraschall- und RF-Verfahren.

**Erhältlich über bq-microwave**

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

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