



SIEMENS 05511956
SCHNITTSTELLENPLATINE FÜR MRT-
SPULEN

SKU: AJ112025-K



Categories: [MRT und Zubehör](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **Siemens 05511956 Schnittstellenplatine** ist eine hochentwickelte Komponente, die speziell für den Einsatz in der Magnetresonanztomographie (MRT) entwickelt wurde. Diese Platine dient als zentrale Verbindungseinheit für MRT-Spulen und gewährleistet eine zuverlässige Signalübertragung zwischen den Spulen und dem MRT-System.

Produktmerkmale und Funktionen:

- **Optimale Kompatibilität:** Die Schnittstellenplatine ist speziell auf Siemens MRT-Systeme abgestimmt und unterstützt eine Vielzahl von Spulentyten, um eine flexible Nutzung in unterschiedlichen diagnostischen Anwendungen zu ermöglichen.
- **Hochwertige Signalübertragung:** Durch die präzise Verarbeitung und sorgfältige Abstimmung werden Störungen minimiert und die Signalqualität maximiert, was zu klaren und präzisen Bildgebungen beiträgt.
- **Zuverlässigkeit und Langlebigkeit:** Gefertigt aus hochwertigen Materialien bietet die Platine eine hohe Beständigkeit gegenüber elektromagnetischen Einflüssen und mechanischen Belastungen im klinischen Alltag.
- **Einfache Integration:** Die Schnittstellenplatine lässt sich unkompliziert in bestehende MRT-Spulensysteme integrieren, wodurch Wartungs- und Austauschzeiten reduziert werden.
- **Unterstützung moderner MRT-Technologien:** Durch die Kompatibilität mit neuesten Spulendesigns unterstützt die Platine innovative Bildgebungstechniken und trägt zur verbesserten Diagnostik bei.

Anwendungsbereiche:

Die Siemens 05511956 Schnittstellenplatine ist ideal geeignet für den Einsatz in klinischen und wissenschaftlichen MRT-Anwendungen, bei denen höchste Bildqualität und Systemzuverlässigkeit gefordert sind. Sie ermöglicht eine optimale Zusammenarbeit zwischen der Hardware der Spulen und dem MRT-Gerät und unterstützt somit eine präzise und effiziente Patientenuntersuchung.



Fazit:

Mit der Siemens 05511956 Schnittstellenplatine erhalten Sie eine technisch ausgereifte Komponente, die essenziell für den störungsfreien Betrieb von MRT-Spulen ist. Ihre robuste Bauweise, hohe Kompatibilität und exzellente Signalübertragung machen sie zu einer unverzichtbaren Ausstattung für moderne MRT-Systeme.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

