



[INDUCTRON 10546413 -
I60405Y4775X702-82 - CZ E8 RF CHOKE
VOM POLYDOROS 80-2 AXIOM LUMINOS DRF
MAX](#)

SKU: EG092025-K



Categories: [Fundgrube](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **Inductron 10546413 - I60405Y4775X702-82 - CZ E8 RF Choke** ist ein hochwertiges elektronisches Bauelement, das speziell für den Einsatz in medizinischen Geräten entwickelt wurde. Dieses Bauteil ist kompatibel mit den Modellen **Polydoros 80-2**, **Axiom Luminos** sowie **dRF MAX** und gewährleistet eine zuverlässige und effiziente Signalfilterung in Hochfrequenzanwendungen.

Ein **RF Choke** dient dazu, hochfrequente Wechselströme zu blockieren, während niederfrequente und Gleichströme ungehindert passieren können. Dadurch wird eine Störunterdrückung erzielt, die für die Präzision und Sicherheit medizinischer Geräte unerlässlich ist.

Technische Merkmale und Vorteile:

- **Optimale Induktivität:** Speziell abgestimmt auf die Anforderungen der genannten medizinischen Systeme.
- **Hohe Zuverlässigkeit:** Langlebige Materialien und präzise Fertigung gewährleisten eine stabile Performance über lange Einsatzzeiten.
- **Geringe Verluste:** Minimale Energieverluste tragen zu einer verbesserten Effizienz der medizinischen Geräte bei.
- **Kompatibilität:** Direkte Einsetzbarkeit in Polydoros 80-2, Axiom Luminos und dRF MAX Systemen ohne



zusätzliche Anpassungen.

- **Robustes Design:** Widerstandsfähig gegen elektromagnetische Störungen und mechanische Belastungen.

Die Verwendung des **CZ E8 RF Choke** unterstützt die sichere und genaue Funktion von medizintechnischen Geräten, die in diagnostischen und therapeutischen Anwendungen eingesetzt werden. Durch die effektive Unterdrückung hochfrequenter Störsignale trägt dieses Bauteil maßgeblich zur Verbesserung der Gesamtleistung und Patientensicherheit bei.

Zusammenfassend ist der Induction 10546413 ein unverzichtbarer Bestandteil moderner medizinischer Hochfrequenzsysteme, der durch seine Qualität und Präzision überzeugt.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

