



You better be safe.



Routecco
A Sonepar Company

STN EINPHASEN-STEUERTRANSFORMATOREN



You better be safe.



Basisausstattung

- getrennte Wicklungen
- Isolierstoffklasse B
- Umgebungstemperatur -25 bis 40°C
- Klemmenanschluss [<63 A]
- $\pm 5\%$ Anzapfung auf der Primärseite

Typische Anwendung

- Steuerspannungskreise
- Funktionskleinspannung

Erhältlich in folgenden Leistungen

- Nennleistung: 0,06 - 4 kVA
- Kurzzeitleistung: 0,095 - 12,2 kVA

Ihr Mehrwert

In der Energie- und Automatisierungstechnik gewährleisten Steuertransformatoren STN die **zuverlässige Betriebsspannung für Steuer- und Hilfsstromkreise** - jederzeit und absolut funktions sicher.

Zusätzlich im Sortiment

- STI Einphasen-Steuer-Trenn-/Sicherheitstransformatoren
- STZ Einphasen-Steuer-Trenn-/Sicherheitstransformatoren

Gleich näher informieren unter www.routeco.at oder www.trafomodern.at

Geprüft und gebaut nach

- IEC/EN 61558-2-2
- VDE 0570-2-2
- UL 5085-2
- CSA 22.2 No. 66

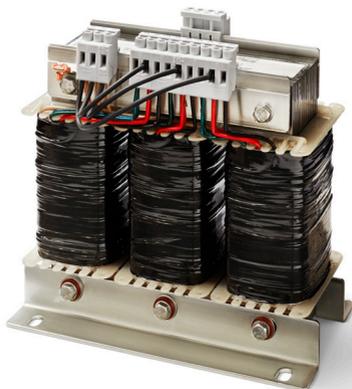
Einsetzbar nach

- IEC/EN 60204-1
- VDE 0113/VDE 0100 Teil 410

DT DREIPHASEN-ANPASSUNGSTRANSFORMATOREN



You better be safe.



Basisausstattung

- getrennte Wicklungen
- Isolierstoffklasse B/F ab 6,3 kVA
- Umgebungstemperatur -25 bis 40°C
- Klemmenanschluss [≤ 115 A]
- Frequenz 50/60Hz

Geprüft und gebaut nach

- IEC/EN 61558-2-1
- EN 60076-1
- UL 5085-2
- CSA 22.2 No. 66

Typische Anwendung

- Spannungsanpassung
- Erzeugung von Vierleiternetzen aus Dreileiternetzen
- Leistungsübertragung

Einsetzbar nach

- IEC/EN 60204-1

Erhältlich in folgenden Leistungen

- Nennleistung: 0,1 - 10 kVA
- Nenningangsspannung: 50 - 1000 V
- Nennausgangsspannung: 12 - 1000 V

Ihr Mehrwert

Die Verwendung von DT Transformatoren ermöglicht die **Anpassung von Maschinen und Anlagen** an die weltweit unterschiedlichen Netzspannungen und -arten.

Zusätzlich im Sortiment

- DTI Dreiphasen-Steuer-Trenn-/Sicherheitstransformatoren
- DTZ Dreiphasen-Steuer-Trenn-/Sicherheitstransformatoren
- DTF Dreiphasen-Transformatoren für höhere Leistungen

Gleich näher informieren unter www.routeco.at oder www.trafomodern.at

Spezialanfertigungen



Trafomodern ist ein international aufgestelltes mittelständisches Unternehmen mit **starken österreichischen Wurzeln**. Dort erwartet Kunden neben einem hohen Qualitätslevel auch die Erfüllung spezieller Anforderungen.

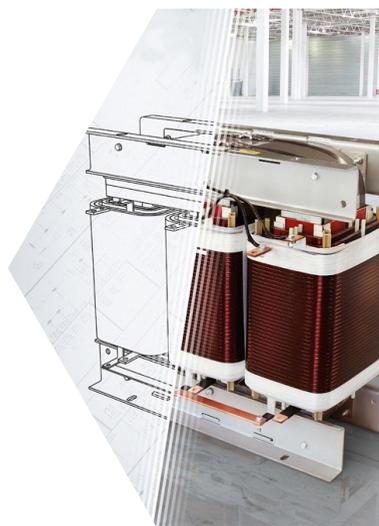
Neben den Standardprodukten stellt Trafomodern auch **alle Arten von kundenspezifische Transformatoren, Drosseln und Netzgeräten** her. Trafomodern ist Ihre Anlaufstelle, wenn Sie Wickelgüter mit speziellen technischen Eigenschaften wünschen, wie zum Beispiel für hohe Umgebungstemperaturen, mit besonderem Feuchtigkeitsschutz, unterschiedlichen Anzapfungen oder optimierten Platzverhältnissen.

Unser langjähriger Partner ist **Spezialist für Transformatoren im Maschinen - und Anlagenbau** und baut Ihr Wickelgut so, wie Sie es benötigen. Egal ob vollvergossen im Gehäuse oder mit einer offenen Ausführung - fast alles ist möglich.

Das **Leistungsspektrum** umfasst folgende Daten:

- Niederspannungsbereich 30 VA - 1 MVA
- Mittelspannungsbereich bis 10 MVA und bis 36 kV Spannung

Routeco - Ihr Partner für industrielle Steuerungs - und Automatisierungsprodukte berät Sie gerne!



**GLEICH
-KONTAKTIEREN-**

Routeco GesmbH
Egger-Lienz-Strasse 10
4050 Traun
+43 7229/64 266-0
linz@routeco.com
www.routeco.at

Routeco
A Sonepar Company