



Standardprogramm und kunden-
individuelle Lösungen für:

- | Magnetische
Spannungskonstanthalter
- | Transformatorische
Spannungskonstanthalter

PRODUKTÜBERSICHT

SPANNUNGSKONSTANTHALTER



PRODUKTÜBERSICHT

SPANNUNGSKONSTANTHALTER

Qualität und Erfahrung regeln alles

Die RUHSTRAT GmbH verfügt über jahrzehntelange Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung von elektrotechnischen Wickelgütern. Wir bieten mehr als innovative Technik, denn wir sind ein verlässlicher Partner und unterstützen unsere Kunden durch optimale, an ihre Bedürfnisse angepasste Lösungen.

Entscheidend ist dabei vor allem, dass wir uns nicht nur um die Entwicklung, Planung, Lieferung und den Aufbau der Systemlösungen kümmern. Darüber hinaus bieten wir einen Service, der von der Wartung über den technischen Support bis hin zur Ersatzteillieferung alles beinhaltet.

RUHSTRAT ist auf die Entwicklung und Bau von kundenindividuellen Transformatoren, Drosseln, Stromversorgungen und Leistungswiderständen spezialisiert. Unser

Hauptaufgabenbereich ist der Bau von Sondertransformatoren bis 2.000 kVA und Leistungswiderständen bis 5.000 kW. Wir fertigen Transformatoren, Drosseln, Stromversorgungen und Leistungswiderstände nach Maß. Wo Einzelanfertigungen, Klein- und Kleinstserien benötigt werden, kommen wir zum Einsatz: bei Anwendungen, für die keine Massenware erhältlich ist.



Stelltransformatoren von 20 VA bis 2 MVA

- Ringstelltransformatoren
- Säulenstelltransformatoren
- Stelltransformatoren-Aggregate



Spannungskonstanthalter von 60 VA bis 2 MVA

- Magnetische Spannungskonstanthalter
- Transformatorische Spannungskonstanthalter



Leistungstransformatoren von 50 VA bis 2 MVA

- Niederspannungs-Trocken-Transformatoren
- Mittelspannungs-Tocken-Transformatoren
- AC/DC Drosseln



Ringkerntransformatoren bis 400 kVA

Hochstromtransformatoren bis 30 kA

Leistungswiderstände

- Rohrwiderstände
- Prüfwiderstände
- Laborwiderstände
- Lastwiderstände

LOW VOLTAGE – HIGH QUALITY

Transformatorische Spannungskonstanthalter

- nach IEC 60439-1, EN 61558-1, VDE 0552
- Ein- und dreiphasige Ausführung
- Leistungsbereich bis 1,5 MVA
- Spannungsbereich bis 1000 V
- Ausregelzeit von 1,5...2,5 Sek.
- Schutzarten: IP00...IP54
- Zertifiziert nach KTA 1401 für Einsatz in Kernkraftwerken
- optional in erdbebensicherer Ausführung

Magnetische Spannungskonstanthalter

- nach EN 61558, VDE 0570
- in einphasiger Ausführung
- Leistungsbereich bis 10 kVA
- Ausregelzeit von 40...60 ms
- Schutzarten: IP 00...IP54, IP65



Klemmen
Buchsen
Durchführungen

Transformatoren
Drosseln
Leistungswiderstände

Sicherheitsstromversorgung
Sicherheitsbeleuchtung

Industrieöfen

Ruhstrat GmbH
Heinestrasse 12
D-37120 Bovenden
Tel. +49 (0) 5593 803-0
Fax +49 (0) 5593 803-50
E-Mail: info@ruhstrat.com
Internet: www.ruhstrat.com

Abteilung:
Transformatoren · Widerstände
Tel. 0 5593 803-37
Fax 0 5593 803-62
E-Mail: trafo@ruhstrat.com

Export-Division
phone: +49 5593 803-17
fax: +49 5593 803-80
e-mail: export@ruhstrat.com