

Eine Marke der Produkt Marketing Gesellschaft

**SNO - Energietechnik**

**Schuirweg 74  
D-45133 Essen**

**[www.sno-energietechnik.de](http://www.sno-energietechnik.de)**

Firmenadresse:  
Peter Wendt

Schuirweg 74  
D-45133 Essen

T | +49-(0)201-95 98 48-0

F | +49-(0)201-95 98 48-10

E | [wendt@sno-energietechnik.de](mailto:wendt@sno-energietechnik.de)

## Giessharztransformator - Zubehör

### Preisliste 2010

Giessharz-Transformator  
Temperaturüberwachung

Schwingungsdämpfer, Temperatur-  
überwachungsgeräte, PT100 Fühler,  
Querstromlüfter mit Schutz- und  
Steuergerät, PT100 Steuerkabel

Giessharz-Transformator  
Traforaumausrüstung

Erdungs- und Kurzschluss garnituren,  
Erdungsstangen, Wandhalterungen,  
Spannungsprüfer, Warn- und Hinweis-  
schilder, Handnotleuchte

Verkaufs- und Lieferbedingungen:

Es gelten die „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen für Erzeugnisse der Elektroindustrie“

Die Preise gelten ab Werk Essen, inkl. Verpackung zzgl. MwSt.

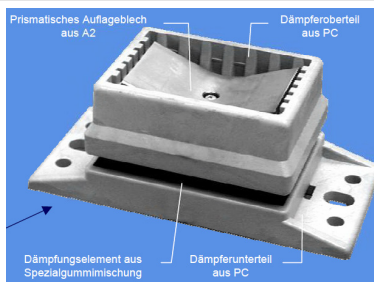
An- und Abfahrt zur Entnahme der Ölprobe werden gesondert berechnet.

**Bestellformular an SNO-Energietechnik Fax: 0201 95984810**  
**Preisliste 2010 (gültig bis 31.12.2010)**

Bild	Beschreibung	Menge	Einzelpreis in €	Gesamt- preis in €
------	--------------	-------	---------------------	-----------------------

## Zubehör Giessharz - Transformatoren

### Schwingungsdämpfer



4 Stück (Satz) Geräusch- und Schwingungsdämpfer für Transformatoren mit max. **10 000N** pro Rolle Traglast bis 2000kVA Giessharztransformatoren mit Rollenbreite bis 60 mm einsetzbar.

**256,00**

Abmessung:

L 220 mm

B 102 mm

H 85 mm

### Temperaturüberwachung



Temperaturüberwachungsgerät für je 1 Stück PT100-Fühler pro MS-Spule mit 3 Eingangskanälen für L1, L2, L2. 4 Ausgangskanäle mit potentialfreien Wechslern für Vorwarnung, Auslösung, Fehlermeldung und Lüftersteuerung.

**484,00**



Temperaturüberwachungsgerät für je 2 Stück PT100 - Fühler pro MS-Spule mit 8 Eingangskanälen für L1, L2, L2 und Lüftersteuerung. 4 Ausgangskanäle mit potentialfreien Wechslern für Vorwarnung, Auslösung, Fehlermeldung und Lüftersteuerung.

**892,00**



PT100-Fühler mit Steuerleitungen, vorbereitet zum Einbau in Giessharz-Transformatoren.

**29,50**

Verkaufs- und Lieferbedingungen:

Es gelten die „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen für Erzeugnisse der Elektroindustrie“

Die Preise gelten ab Werk Essen, inkl. Verpackung zzgl. MwSt.

An- und Abfahrt zur Entnahme der Ölprobe werden gesondert berechnet.

**Bestellformular an SNO-Energietechnik Fax: 0201 95984810**  
**Preisliste 2010 (gültig bis 31.12.2010)**



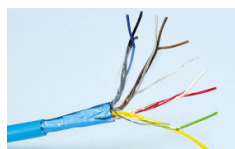
4 PT100-Fühler mit Steuerleitungen, Anschlussbox, Klemmen, vorbereitet zum Einbau in Giessharz-Transformatoren.

**151,00**



9 PT100-Fühler mit Steuerleitungen, Anschlussbox, Klemmen, vorbereitet zum Einbau in Giessharz-Transformatoren.

**327,00**



PT100-Steuerleitung LIY(ST)Y  
4 x 3 x 0,50 mm<sup>2</sup> Aderkennzeichnung: ws,rt,rt / gr,br,br / bl,sw,sw / gn,ge,ge

**8,33/m**

## Querstromlüfter-KIT zur Nachrüstung für AF-Betrieb + 40% Leistungssteigerung



2 Querstromlüfter Typ B-800 zur Leistungssteigerung um 40% im AF-Betrieb für Giessharztransformatoren mit Bemessungsleistungen von 630 bis 1250 kVA mit Schutz und Steuergerät ERT200

**736,00**



2 Querstromlüfter Typ B-1200 zur Leistungssteigerung um 40% im AF-Betrieb für Giessharztransformatoren mit Bemessungsleistungen von 1250 bis 1600 kVA mit Schutz und Steuergerät ERT200

**1.123,00**

Verkaufs- und Lieferbedingungen:  
Es gelten die „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen für Erzeugnisse der Elektroindustrie“  
Die Preise gelten ab Werk Essen, inkl. Verpackung zzgl. MwSt.  
An- und Abfahrt zur Entnahme der Ölprobe werden gesondert berechnet.

**Bestellformular an SNO-Energietechnik Fax: 0201 95984810  
Preisliste 2010 (gültig bis 31.12.2010)**



2 Querstromlüfter Typ B-1800 zur Leistungssteigerung um 40% im AF-Betrieb für Gießharztransformatoren mit Bemessungsleistungen von 1600 bis 2000 kVA mit Schutz und Steuergerät ERT200

**1.148,00**



2 Querstromlüfter Typ B-3600 zur Leistungssteigerung um 40% im AF-Betrieb für Gießharztransformatoren Bemessungsleistungen von 2500 bis 3150 kVA mit Schutz und Steuergerät ERT200

**1.211,00**

Verkaufs- und Lieferbedingungen:  
Es gelten die „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen für Erzeugnisse der Elektroindustrie“  
Die Preise gelten ab Werk Essen, inkl. Verpackung zzgl. MwSt.  
An- und Abfahrt zur Entnahme der Ölprobe werden gesondert berechnet.

**Bestellformular an SNO-Energietechnik Fax: 0201 95984810**  
**Preisliste 2010 (gültig bis 31.12.2010)**

Bild	Beschreibung	Menge	Einzelpreis in €	Gesamtpreis in €
------	--------------	-------	------------------	------------------

## Traforaum-Ausrüstung

### Erdungs- und Kurzschlussgarnituren



Erdungsgarnitur- und KurzschlieÙvorrichtung 3-polige Ausführung mit starrem Kugelkopfhäube für Kugelfestpunkte  
D = KB 20 mm, Spindel mit Sechskant, Erdanschlussstück mit Flügelmutter M12, Seilquerschnitt:  
K-Seile 120 mm<sup>2</sup>, E-Seil 50 mm<sup>2</sup>, Seillängen: K-Seile 800 mm, E-Seil 2800 mm, Kurzschlussstrom I<sub>k</sub> 1s max. 23,7 kA

**345,00**



Erdungsstange aus glasfaserverstärktem Polyesterrohr für Sechskantspindel, Länge ca. 1500 mm

**70,00**



Wandhalterung zur Aufnahme einer Erdungs- und KurzschlieÙvorrichtung und einer Erdungsstange

**23,00**

Verkaufs- und Lieferbedingungen:  
Es gelten die „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen für Erzeugnisse der Elektroindustrie“  
Die Preise gelten ab Werk Essen, inkl. Verpackung zzgl. Mwst.  
An- und Abfahrt zur Entnahme der Ölprobe werden gesondert berechnet.

**Bestellformular an SNO-Energietechnik Fax: 0201 95984810**  
**Preisliste 2010 (gültig bis 31.12.2010)**

## Prüfgeräte



Spannungsprüfer Kategorie "S"  
mit Eigenprüfung für Innenraum  
und Freiluftanlagen nach VDE  
0682 Teil 411  
Optische Anzeige 10 kV: Maße  
IG = 1115 mm, lo = 320 mm

**395,00**



Wandhalterung zur Aufnahme  
eines Spannungsprüfers mit  
Eigenprüfung

**20,00**

## Warn- und Hinweisschilder



Hinweisschild „VDE-Bestimmungen für den Betrieb von elektrischen Anlagen nach VDE 0105-100“  
Größe 1000 x 550 mm

**22,00**



Warnschild  
"Hochspannung Lebensgefahr"  
Größe 240 x 210 mm

**5,75**

Verkaufs- und Lieferbedingungen:  
Es gelten die „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen für Erzeugnisse der Elektroindustrie“  
Die Preise gelten ab Werk Essen, inkl. Verpackung zzgl. MwSt.  
An- und Abfahrt zur Entnahme der Ölprobe werden gesondert berechnet.

**Bestellformular an SNO-Energietechnik Fax: 0201 95984810**  
**Preisliste 2010 (gültig bis 31.12.2010)**



Warnschild  
"Hochspannung Lebensgefahr"  
Größe 240 x 210 mm

**4,60**



Hinweisschild  
"5 Sicherheitsregeln"  
Größe 250 x 400 mm

**13,20**



Hinweisschild  
"Anleitung zur Ersten Hilfe bei  
Unfällen"  
Größe 600 x 410 mm

**10,00**



Hinweisschild  
"Merkblatt für Brandbekämpfung  
im Bereich elektrischer Anlagen"  
Größe 600 x 400 mm x 1 mm

**2,65**



Handnotleuchte (Abb. ähnlich)  
mit NC-Akku mit automatischem  
Ladegerät mit Anschlussstecker  
an eine Schuko Steckdose 220V,  
mit Wandhalterung

**135,00**

Verkaufs- und Lieferbedingungen:

Es gelten die „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen für Erzeugnisse der Elektroindustrie“

Die Preise gelten ab Werk Essen, inkl. Verpackung zzgl. MwSt.

An- und Abfahrt zur Entnahme der Ölprobe werden gesondert berechnet.

**Bestellformular an SNO-Energietechnik Fax: 0201 95984810  
Preisliste 2010 (gültig bis 31.12.2010)**