

# Checkliste für die Planung von Niederspannungs-Schaltanlagen

Bitte an Elektrotechnische Werke Fritz Driescher & Söhne GmbH  
faxen +49 87 61-6 81-137 oder per E-Mail an [vertrieb-nsp@driescher.de](mailto:vertrieb-nsp@driescher.de)



Absender \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Vorname \_\_\_\_\_ Name \_\_\_\_\_

Abteilung \_\_\_\_\_

Str. \_\_\_\_\_

Plz \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_

email \_\_\_\_\_ http \_\_\_\_\_

Netzform \_\_\_\_\_

Trafo-Nennleistung \_\_\_\_\_ kVA Bemessungsstrom-Sammelschiene \_\_\_\_\_ A

**Baureihe**  81  84  86  103 Farbe \_\_\_\_\_

offene Ausführung  mit Fusswinkel (für freistehende Aufstellung)

geschlossene Ausführung  ohne Rückwand  mit Rückwand  
(blechgekapselt, nach unten offen)

**Einspeisung**  Sicherungs-Lasttrennschalter • Grösse 4a • 1250 A  
 Sicherungs-Lasttrennschalter 403 • \_\_\_\_\_ A

Leistungsschalter einschliesslich einstellbarem Kurzschluss- und Überlastauslöser

Bemessungsstrom \_\_\_\_\_ A

Festeinbau  Einschubvorrichtung

Handantrieb  Motorantrieb

mit Arbeitsstromauslöser \_\_\_\_\_ V

mit Unterspannungsauslöser \_\_\_\_\_ V unverzögert

mit Unterspannungsauslöser \_\_\_\_\_ V verzögert 0,5 bis 4s.

mit Normalhilfsschalter Nhi (2S+2Ö)

mit Relativhilfsschalter Rhi (2S+1Ö)

mit voreilendem Hilfsschalter Vhi (2S+1Ö)

mit Strom-/Spannungsmessung (einschliesslich Absicherung der Stationsbeleuchtung)

mit analogen Anzeigeinstrumenten

mit Multifunktionsinstrument

**Abgangsfeld**  mit Montageplatte im Instrumentenraum (oberhalb der Abgangsstromkreise)

\_\_\_ Sicherungs-Lastschaltssysteme  403  203 / 400 A

\_\_\_ Sicherungs-Lastschaltssysteme  403  203 / 630 A

\_\_\_ Sicherungs-Lastschaltssysteme  403  203 / \_\_\_\_\_ A

\_\_\_ Reserveplätze  403  203 / \_\_\_\_\_ A

\_\_\_ Sicherungs-Lastschaltssysteme 301 / 160 A

\_\_\_ Reserveplätze 301 / 160 A

Abgangsstromkreise einpolig oder  dreipolig schaltbar

Abgangsstromkreis mit Anschlussschrauben M12 x 35 mm

Abgangsstromkreis mit V-Anschlussklemmen 95 bis 300 mm<sup>2</sup> se

Abgangsstromkreis mit Direktanschlussklemmen 50 bis 185 mm<sup>2</sup> se

mit Abgangsmessung einpolig (L3)

mit Abgangsmessung dreipolig

mit Sichtfenster in aufklappbarer Instrumentenblende

Weitere Optionen \_\_\_\_\_

# Checkliste für die Planung von Niederspannungs-Schaltanlagen

Bitte an Elektrotechnische Werke Fritz Driescher & Söhne GmbH  
faxen +49 87 61-6 81-0 oder per E-Mail an [vertrieb-nsp@driescher.de](mailto:vertrieb-nsp@driescher.de)



Absender

Firma \_\_\_\_\_  
Vorname \_\_\_\_\_ Name \_\_\_\_\_  
Abteilung \_\_\_\_\_  
Str. \_\_\_\_\_  
Plz \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_  
Tel. \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_  
email \_\_\_\_\_ http \_\_\_\_\_

Trafo-Nennleistung \_\_\_\_\_ kVA  
Bemessungsstrom-Sammelschiene \_\_\_\_\_ A  
Netzform \_\_\_\_\_

Baureihe  88 Farbe \_\_\_\_\_

- Einspeisung
- Sicherungs-Lasttrennschalter LTL 4a • \_\_\_\_\_ A
  - Leistungsschalter einschliesslich einstellbarem Kurzschluss- und Überlastauslöser
  - Bemessungsstrom \_\_\_\_\_ A
  - Festeinbau  Einschubvorrichtung
  - Handantrieb  Motorantrieb
  - mit Arbeitsstromauslöser \_\_\_\_\_ V
  - mit Unterspannungsauslöser \_\_\_\_\_ V unverzögert
  - mit Unterspannungsauslöser \_\_\_\_\_ V verzögert 0,5 bis 4s.
  - mit Normalhilfsschalter Nhi (2S+2Ö)
  - mit Relativhilfsschalter Rhi (2S+1Ö)
  - mit voreilemendem Hilfsschalter Vhi (2S+1Ö)
  - mit Strom-/Spannungsmessung (einschliesslich Absicherung der Stationsbeleuchtung)
  - mit analogen Anzeigeinstrumenten
  - mit Multifunktionsinstrument Typ \_\_\_\_\_ Fabr. \_\_\_\_\_

- Abgangsfeld
- \_\_\_\_\_ Sicherungs-Lastschaltsysteme  403  203 / 400 A (NH 2)
  - \_\_\_\_\_ Sicherungs-Lastschaltsysteme  403  203 / 630 A (NH 3)
  - \_\_\_\_\_ Sicherungs-Lastschaltsysteme  403  203 / \_\_\_\_\_ A
  - \_\_\_\_\_ Reserveplätze  403  203 / \_\_\_\_\_ A
  - \_\_\_\_\_ Sicherungs-Lastschaltsysteme 301 / 160 A (NH 00)
  - \_\_\_\_\_ Reserveplätze 301 / 160 A
  - Abgangsstromkreise einpolig oder  dreipolig schaltbar
  - Abgangsstromkreis mit Anschlussschrauben M12 x 35 mm
  - Abgangsstromkreis mit V-Anschlussklemmen 50 bis 300 mm<sup>2</sup> se
  - Abgangsstromkreis mit Direktanschlussklemmen 50 bis 185 mm<sup>2</sup> se
  - mit Abgangsmessung einpolig (L3)
  - mit Abgangsmessung dreipolig
  - mit Sichtfenster in der Instrumentenblende

Weitere Optionen \_\_\_\_\_