

Datenblatt für den Anschluss von Schweißgeräten

(Anlage für "Anmeldung zum Anschluss an das Niederspannungsnetz" des VNB)

Dieses Feld wird durch den VNB ausgefüllt!

Eingang:
Datum:
Projektnummer:
Bearbeiter:
Abteilung, Name:

1. Art der geplanten Schweißanlage

Widerstands-Schweißgerät

Dauer der Schweißimpulse t in ms

Häufigkeit der Schweißimpulse r in $1/\text{min}$

Form der Schweißimpulse

Rechteckimpulse, Dreieckimpulse

Rampen, Teilsprünge

Schweißumformer (Datenblatt für den Anschluss von Motoren)

Lichtbogenschweißgerät

2. Technische Daten des Schweißgerätes

Nennspannung U_n (primär) in V

Nennscheinleistung S_n in kVA

Höchstschweißleistung S_{Amax} in kVA

Leistungsfaktor $\cos \varphi_n$

3. Anschluss des Schweißgerätes

zwischen Außen- und Neutralleiter an 230 V

zwischen zwei Außenleiter an 400 V

zwischen zwei Außenleiter an 220 V

an 3x400/230 V mit symmetrischer Belastung
mit bzw. ohne Neutralleiter

Zutreffendes bitte ankreuzen!

Antragsteller:

.....
Telefon-Nr. Fax-Nr.

.....
Firmenname

.....
Straße und Haus-Nr.

.....
Postleitzahl und Ort

.....
Datum Name Unterschrift

Vermerke des VNB: