

## Anlagenanschrift

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

---

## Transformatoren

Bemessungsleistung  $S_{rT}$  in kVA

Relative Kurzschlussspannung  $U_k$  in %

Schaltgruppe

---

## Blindleistungskompensation

Bereich der einstellbaren Blindleistung in

kVAr Zahl der Stufen

Blindleistung je Stufe in kVAr

Verdrosselungsgrad/Resonanzfrequenz

---

## Schweißmaschinen

Höchste Schweißleistung in kW

Anzahl der Schweißvorgänge /min

Leistungsfaktor

Dauer des Schweißvorganges in min

---

## Motoren

Art des Motors

Bemessungsspannung in V

Bemessungsleistung in kVA

Wirkungsgrad

Anlaufschaltung

Bemessungsstrom in A

Leistungsfaktor

Anlaufstrom/Bemessungsstrom  $I_a/I_r$

Anlauf mit oder ohne Last

Anzahl der Anläufe je Tag

Anzahl der Drehrichtungswechsel/min

---

## Stromrichter

Bemessungsleistung in kVA

Typ

### (Eingangs-)Gleichrichter

Pulszahl bzw. Schaltfrequenz in Hz

Art der Schaltung (Brücke, ....)

Steuerung gesteuert ungesteuert

Zwischenkreis vorhanden induktiv kapazitiv

## Stromrichtertransformator

Schaltgruppe

Bemessungsleistung in kVA relative Kurzschlussspannung uK in %

## Kommunitierungsaktivitäten

in mH

Herstellerangaben zu den netzseitigen Oberschwingungsströmungen

Ordnungszahl	3	5	7	9	11	13	17	19	23	25
$I_{\mu}$ [A]										

Bemerkungen

---

## Anlagenverzeichnis

Detailangaben Kompensationsanlage	Schweißmaschinen
Detailangaben Oberschwingungsfilter	Motoren
Impulslasten	Stromrichter
Weitere	

---

## Bestätigung

Ort, Datum	Stempel und Unterschrift
Ansprechpartner bei Rückfragen	
Telefon/Fax	