

Mess- und Prüftechnik

D- 29683 Bad Fallingbostel tel.: +49-5162-91399 fax: +49-5162-91398

Mobile Rissprüfgeräte für die magnetische Rissprüfung nach EN ISO 9934

Alle Hochstromerzeuger verfügen über:

- Stufenlose elektronische Regelung des Prüfstroms
- Anzeige auf analogem Messinstrument
- Entmagnetisierung



Technische Daten

Geräte-Typ:		uf 1400	uf 2800	uf 4000	uf 1400g	uf 2800g	uf 4000g
Wechselstrom:							
Max. effektiv	Α	1.000	2.000	2.890	1.000	2.000	2.890
Max Spitze	Α	1.400	2.800	4.000	1.400	2.800	4.000
Kurzschlussstrom	Α	4.500	6.000	6.000>	4.500	6.000	6.000>
Halbwellen-Gleichs	trom:						
max. effektiv	Α				770	1.550	2.700
Spitze	Α				1.540	3.100	5.400
Kurzschlussstrom	Α				4.500	6.000	6.000>
Betriebsdaten:							
Netzanschluss	V	230	400	400	230	400	400
Leistungsaufnahme	KVA	3	8,7	22	5,5	14	27
Leerlaufspannung	V	8	5	7,5	2,8	4,5	7,5
Für alle Geräte	Frequenz 50/60 Hz, Einschaltdauer ED 30 %, Steuerspannung 15 V						
Abmessungen:							
Länge	mm	395	470	470	510	520	520
Breite	mm	275	335	355	320	440	440
Höhe	mm	255	265	305	275	285	285
Gewicht	kg	25	41	59	32	53	73

Lieferbare Optionen für Hochstromtrafos

- flexible Hochstromkabel
- Magnetelektroden
- Fußschalter
- geschlossene und aufklappbare Magnetisierungsspulen
- andere Spannungen auf Anfrage

Technische Änderungen vorbehalten.