Vorhandene Messmittel

Allgemeine elektrische Prüfungen

	Bereich	Begrenzung	Norm	Begrenzendes Messmittel	Hersteller
Vorgabe	Netzsimulation	U = 0 V bis 300 V, 3 A I = 10 V, 0 A bis 6 A 0 Hz bis 500 Hz	61000-3-2		
	Labornetzteil	30 V 20 A		EA-PS 3032-20 B	
	Arbitrary-Waveform-Generator	DC bis 15 MHz 0 V bis 10 V an 50 Ω Sine, Nois, Ramp, Square, …		33120A	Agilent
Messen	Netzanalysator	bis 600 V AC, L zu N bis 7 A Phasenwinkel		UMG508 UMG512	Janitza
	Oszilloskop	500 MHz, 2,5 GS/s, 10M Points 4-Kanal analog / 16-Kanal digital		MSO 4054	Tektronix
	Multimeter	0,1 V bis 750 V AC 0,1 mA bis 3000 mA AC 0,1 V bis 1000 V DC 0,1 mA bis 3000 mA DC		34410A 2000	Agilent Keithley
				Nahfeldsonde	EMV-Technik
Sicherheit	Schutzisolierung	2000 V DC 600 V AC 30 A	61000-4-11	GLP2e	Schleich
	Schutzisolierung	0 Ω bis 4 Ω bis 1000 V		1000D Isolationsmessgerät	METRISO
	Erdungsdurchgang Leckstrom Isolationswiderstand	bis 19 Ω Durchgang bis 20 mA Leckstrom bis 199 MΩ Isolation		MI 3309 DeltaGT Pro	Metrel

Schwertfegerstr. 27
23556 Lübeck
Tel: +49 (0) 451-31781-000
Fax: +49 (0) 451-31781-399
E-Mail: info@who-ing.de
Internet: www.who-ing.de