Universal Technic
Tel.: 01 43 70 08 00 Fax : 01 43 48 44 07
Intern. Tel. : 33 1 43 70 08 00 Fax : 33 1 43 48 44 07
www.universal-technic.com

Clamp Model SC .1C
Das Gerät entspricht der IEC 1010 – 1

SICHERHEITSHINWEIS: Dieser Hinweis muß vollständig gelesen werden. Jede Handlung an stromführenden Leitern kann gefährlich sein. Vom Anwender wird erwartet, daß er alle notwendigen elektrischen Sicherheitsvorschriften kennt und beachtet. Der gefahrlose Betrieb liegt in seiner Verantwortung. Ebenso hat er sicher zu stellen, daß sich das Gerät stets in seinem ursprünglichen sicheren Zustand befindet.

Technische Daten

Primär Nennstrom In AC/DC	: 1500A
Ausgangssignal	: 1 mV/A
Genauigkeit	: 2 % im Bereich von 0,1 In bis 1,2 In
Max Fehler	: 3 % (vom Messwert)
Min Last	: 10 kOhm
Genauigkeit bei 1000 Hz	: bei 100A : 3%
Phasenwinkel bei 1000 Hz	: 4 Grad
Frequenzbereich	: DC bis 2000 Hz
Schutzklasse	: II entsprechend IEC 1010-1
Spannungsfestigkeit	: 5.5 KV 50 Hz 1 min
Temperaturbereich	:-0°bis + 50°C
Arbeitsspannung	: 600 Volt
max Leiterdurchmesser	: Ø 50 mm
Masse	:600g
Ausgangsanschluß	: 2m Kabel mit freien Adern
Farbe	: Rot
Versorgung	: extern, 9 – 18 V DC

PB Messtechnik
BERATUNG ■ ENTWICKLUNG ■ VERTRIEB
Matthias-Claudius-Str. 3, D-86161 Augsburg
Tel. 0821/565397 Fax 0821/555941