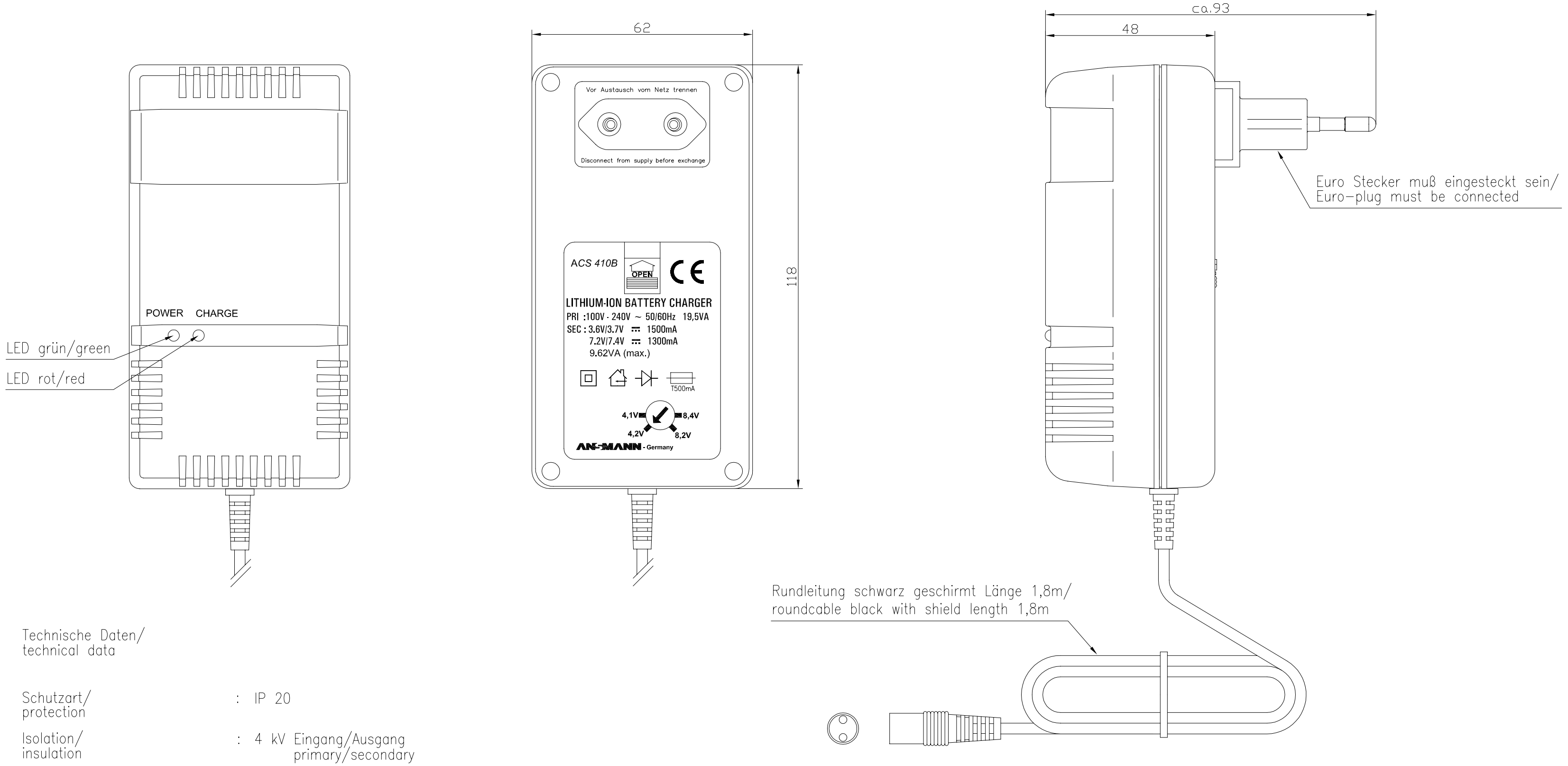

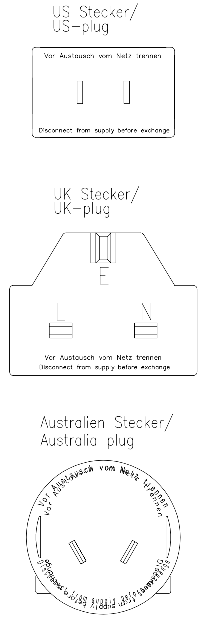

Technische Daten/
technical data

Schutzart/ protection	:	IP 20
Isolation/ insulation	:	4 kV Eingang/Ausgang primary/secondary
Eingangsspannung/ input voltage	:	100-240V ~ 50/60Hz
gepulste Vorladung/ pulsed pre charging	:	< 2V ,< 4V Akkuspannung/ battery voltage
Ausgangsstrom/ output current	:	3,6V/3,7V =1500mA ±10% 7,2V/7,4V=1300mA ±10%
Ladespannung/ charging voltage	:	einstellbar/ 3,6V/3,7V/7,2V/7,4V adjustable 3,6V/3,7V/7,2V/7,4V
Ladeschlusspannung/ final charge voltage	:	einstellbar 4,1V/4,2V/8,2V/8,4V ±1% adjustable 4,1V/4,2V/8,2V/8,4V ±1%
Sicherheitstimer/ safety timer	:	10h ±10%
Leerlaufspannung/ open circuit voltage	:	13V DC ±10%
Betriebstemperatur/ operating temperature	:	0°C.......+25°C
Lagertemperatur/ storage temperature	:	-25°C.......+70°C
Gewicht/ weight	:	335g inkl. Zubehör und Verpackung/ 335g incl. accessories and package
Gehäuse/ case	:	Steckergehäuse schwarz/ plug-in case black

Verpackung/ packaging	:	Einzelverpackung, weiße Faltschachtel ca. 132x63x92mm (LxBxH), inkl. Infoblatt "Wechseln der Primärwechselstecker"/ individual packaging, white folding box approx. 132x63x92mm (LxWxH), incl. information sheet for changing the primary plug-set
Approbationen/ approvals	:	CE
Anzeigen/ indicators	:	Betriebsanzeige/ operating indicator : LED grün leuchtet bei Netzkontakt/ LED green lights at mains contact
		Ladeanzeige/ charging indicator : LED rot blinkt bei Kurzschluß oder Tiefentladung/ LED red flashes at short circuit or deep discharging; LED rot leuchtet dauernd bei Laden/ LED red lights steadily at load

Verwendungsbereich/Applicaton range: für Anfrage/for inquiry 172/01
Zul. Abweichung/ Allowable deviation
Oberfläche/ Surface
Maßstab/Scale 1:1
Gewicht/Weight
Werkstoff/Work material, Modell-Nr.

	Geprüft/Checked by(✓)	Datum/date	Name
Entwicklung/ Development			
Vertrieb/ Distribution			

2003	Datum/Date	Name
Bearbeitet/ Drawn by	17.04.	AS
Geprüft/ Checked by		

Zeichnungsname/Drawing name
Steckerladegerät für Li-Ion/ plug-in charger for Li-Ion

Zustand/ State	Änderung/Change	Datum/Date	Name
V1	technical datas and packaging updated	26.11.03	AS
V1	max. output voltage changed	26.09.03	JE

ANSMANN energy

Ursprung/Origin Proj. 250/43/01

Zeichnungsnummer/Drawing number
Artikelnummer/Part number: 9C94017

Blatt/ Sheet 1

Ersatz für/Replaced by
Ersatz durch/Replacement through