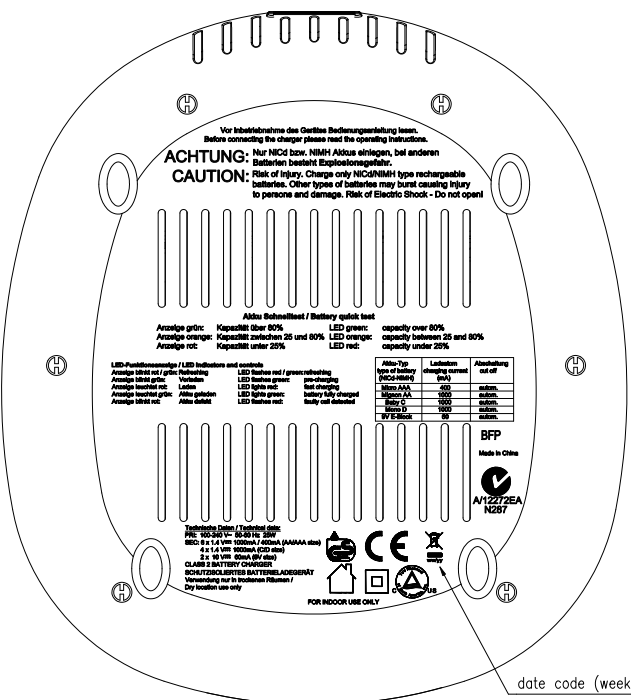


Technische Daten Ladeeinheit/
technical data charging unit

Eingangsdaten/ input data	: 100-240VAC ±10% 50/60Hz XXmA
Ausgangsdaten output data	: 6 x 1,40V = Rundzellen/ cylindrical batteries 2 x 10,0V = 9V-Block
Vorladestrom/ pre-charging current	: Mono (D) 4 x 100mA±20%
	: Baby (C) 4 x 100mA±20%
	: Mignon (AA) 6 x 100mA±20%
	: Micro (AAA) 6 x 400mA±20%
	: 9V-Block (E) 2 x 60mA±20%
	: Mono (D) 4 x 500mA±20%
	: Baby (C) 4 x 500mA±20%
Nachladestrom/ top-off-charging current	: Mignon (AA) 6 x 200mA±20%
	: Micro (AAA) 6 x 80mA±20%
	: 9V-Block (E) 2 x 12mA±20%
	: Mono (D) 4 x 200mA±20%
	: Baby (C) 4 x 200mA±20%
Erhalteleladestrom/ trickle charging current	: Mignon (AA) 6 x 50mA±20%
	: Micro (AAA) 6 x 20mA±20%
	: 9V-Block (E) 2 x 3mA±20%
	: Mono (D) 4 x 50mA±20%
	: Baby (C) 4 x 50mA±20%

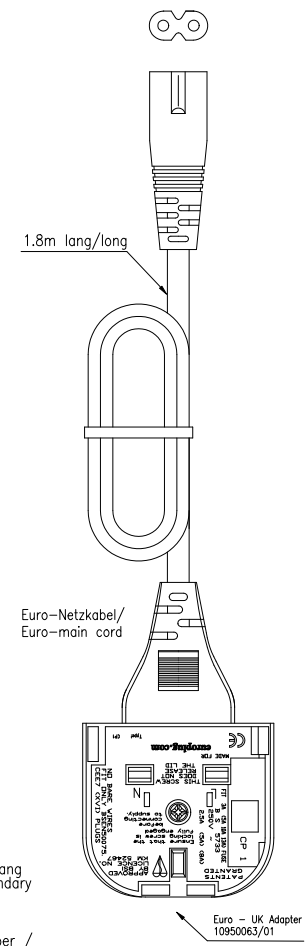
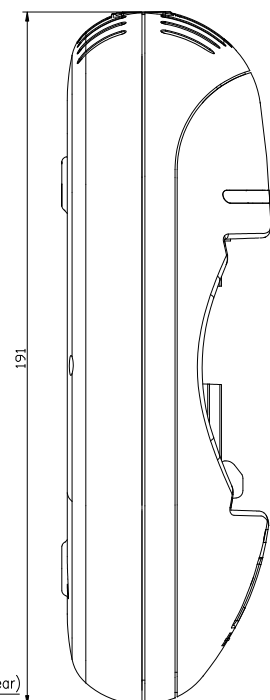


Vor Inbetriebnahme des Ladegeräts Bedienungsanleitung lesen.
Before connecting the charger please read the operating instructions.
Nur NiCd/Lader, NiMH/Akkus einlegen, bei anderen
Batterien besteht Explosionsgefahr.
**CAUTION: Risk of injury. Charge only NiCd/NiMH type rechargeable
batteries. Other types of batteries may burst causing injury
to persons and damage. Risk of Electric Shock - Do not open!**

Akkus Beladestast / Battery status test
Anzeige grün: Kapazität über 80% LED green: capacity over 80%
Anzeige orange: Kapazität zwischen 25 und 80% LED orange: capacity between 25 and 80%
Anzeige rot: Kapazität unter 25% LED red: capacity under 25%

LED-Funktionsanzeige / LED Indicators and controls	LED Funktion und Steuerung	Altko-Type Type of battery (NiCd-NiMH)	Ladestrom charging current (mA)	Aufladung set-off
Anzeige leuchtet grün / Leuchtet	LED leuchtet grün / LED lights green	Mignon AA	600	subst.
Anzeige leuchtet rot / Leuchtet	LED leuchtet rot / LED lights red	Mignon AA	1000	subst.
Anzeige leuchtet grün / Leuchtet	LED leuchtet grün / LED lights green	Micro C	1000	subst.
Anzeige leuchtet rot / Leuchtet	LED leuchtet rot / LED lights red	Micro C	1000	subst.
Anzeige leuchtet grün / Leuchtet	LED leuchtet grün / LED lights green	Micro D	1000	subst.
Anzeige leuchtet rot / Leuchtet	LED leuchtet rot / LED lights red	Micro D	1000	subst.
Anzeige leuchtet grün / Leuchtet	LED leuchtet grün / LED lights green	9V-Block	1000	subst.
Anzeige leuchtet rot / Leuchtet	LED leuchtet rot / LED lights red	9V-Block	1000	subst.

Technische Daten / Technical data
Net: 100-240V AC, 50/60Hz
SEC: 6 x 1,4 V 500mA / 600mA (AAAA also
1 x 10 V 200mA (D size)
2 x 10 V 200mA (9V case)
CLASS B BATTERY CHARGER
SCHWACHSTROMBATTERIELADGERÄT
Charging unit for low-current batteries!
Dry location use only



Entladefunktion/ discharging function	: Mono (D) 4 x 520mA±20%
	: Baby (C) 4 x 520mA±20%
	: Mignon (AA) 6 x 520mA±20%
	: Micro (AAA) 6 x 480mA±20%
	: 9V-Block (E) 2 x 43mA±20%
Vollerkennung/ battery full detection	: -dV; 0dV; maxT; dT/dt
max. Temperatur max. temperature	: 55°C...63°C
max. Spannung/ max. voltage	: für Rundzellen/ for cylindrical cells 1,75V±5%
Sicherheitstimer/ security timer	: 17h±10%
Ladeanzeige für Rundzellen und 9V Block/ charging indicator for round cells and 9V batteries	

Ladung/ charging	: LED leuchtet rot/ LED lights red
Impulserhalteladung/ trickle charging	: LED leuchtet grün/ LED lights green
Akku defekt/ battery defective	: LED blinkt rot/ LED flashes red
Refreshanzeige/ refreshing indicator	: LED blinkt rot und grün/ LED flashes red and green
Vorladung/ pre-charging	: LED blinkt grün/ LED flashes green
Nachladung/ top-off-charging	: LED leuchtet grün/ LED lights green
Anzeige Akkuschnelltest in den ersten 5 Sekunden / indicator for battery fast test in the first 5 seconds	
LED grün/green	: Akkukapazität über 80%/ battery capacity more than 80%
LED orange	: Akkukapazität zwischen 25% und 80%/ battery capacity between 25% and 80%
LED rot/red	: Akkukapazität unter 25%/ battery capacity lower than 25%

Verschluss/ reverse-connect protection	: mechanisch/ mechanical
Schutzart/ protection	: IP20
Betriebstemperatur/ operating temperature	: 0°C.....+25°C
Lagertemperatur/ storage temperature	: -25°C.....+70°C
Isolation/ insulation	: 4kV Eingang/Ausgang primary/secondary
Approbation/ approval	: CE, GS; cTUVus, SAA
Gehäuse/ case	: Tischgehäuse blau/silber / desktop case blue/silver
Gehäusematerial/ housing material	: UL94V-0

Gewicht/ weight	: 880g inkl. Verpackung, mehrsprachiger Bedienungsanleitung und Zubehör/ 880g incl. package, multilingual manual and accessories
Verpackung/ package	: Einzelverpackung, farbige Faltschachtel 200x67x262mm (LxBxH)/ individual package, coloured folding box 200x67x262mm (LxWxH)
Verpackungseinheit/ packing unit	: 4 Stück / pieces

Verwendungsbereich/Application range für Anfrage/for inquiry AN9207/UK	Zul. Abweichung/ Allowable deviation	Oberfläche/ Surface	Maßstab/Scale 1:1	Gewicht/Weight
			Werkstoff/Work material, Modell-Nr. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
	2008 Datum/Date Name		Zeichnungsname/Drawing name	
	Erstellt/ Drawn by 18.09. KA		Energy 8 plus UK	
VO N number added 18.03.10 KA			Zeichnungsnummer/Drawing number Artikelnummer/Part number	Blatt/ Sheet 1
VO "Made in China" added 17.02.10 PK			5207442/UK	
VO --- 18.09.08 KA				
Version Änderung/Change Datum/Date Name Ursprung/Origin Proj. 002/02/08			Ersatz für/Replaced by	Ersatz durch/Replacement through