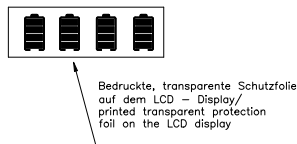


**Technische Daten Ladeeinheit/
technical data charging unit**

- Eingangsdaten/
input data : 100-240V~ 60/50Hz ±10%
- Ladung/
charge : 4 x 1,45V = Rundzellen/ cylindrical batteries
2 x 10,15V = 9V-Block
- | | |
|--------------|-----------------|
| Mono (D) | 4 x 1000mA ±20% |
| Baby (C) | 4 x 1000mA ±20% |
| Mignon (AA) | 4 x 1000mA ±20% |
| Micro (AAA) | 4 x 500mA ±20% |
| 9V-Block (E) | 1 x 15mA ±20% |
- Erhaltungsladung/
trickle charge : AA, C, D 4 x 50mA ±20%
AAA 4 x 25mA ±20%
- max. Spannung/
max. Voltage : für Rundzellen/ for cylindric cells 1,7V +15%
- Vollerkennung/
battery full detection : -dU / -dV for round cells
- Sicherheitstimer/
security timer : Timer 14h ±15% für Rundzellen/ for roundcells
Timer 20h ±15% für 9V Block
- Verpolschutz/
reverse-connect protection : mechanisch/
mechanical
- Schutzart/
protection : IP20
- Betriebstemperatur/
operating temperature : 0°C.....+25°C
- Lagertemperatur/
storage temperature : -25°C.....+70°C
- Approbation/
approval : CE
- Gehäuse/
case : Tischgehäuse ABS/
desktop case ABS



Ladeanzeige für Rundzellen/charging indicator for round cells:

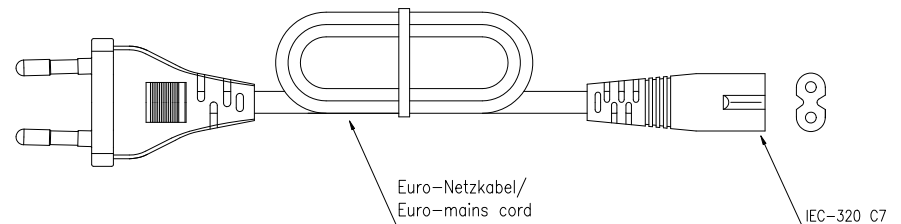
- Ladung/
charging : die dem Ladeschacht zugeordnete LED leuchtet rot
der Ladevorgang wird im LCD durch Lauflicht nach oben angezeigt/
the dedicated LED for that charging position lights red to indicate charging
the charging process is shown in the LCD display by a running bar from the bottom upwards
- Impulserhaltungsladung/
trickle charging : LED grün leuchtet, LCD zeigt "OK" an/
LED green lights, LCD display signals "OK"
- Akku defekt/
battery defective : LED rot blinkt, LCD zeigt "BAD" an/
LED red flashes, LCD signals "BAD"

Ladeanzeige für 9V Block/ charging indicator for 9V batteries

- Ladung/
charging : LED rot leuchtet/
LED red lights

- Verpackung/
package : Blisterverpackung inkl. mehrsprachiger Bedienungsanleitung
blister packing incl. multilingual manual

- Gewicht/
weight : 490g



Verwendungsbereich/Application range für Anfrage/for inquiry AN1409		Zul. Abweichung/ Allowable deviation	Oberfläche/ Surface	Maßstab/Scale (DIN A2): 1:1	Gewicht/Weight
		2009	Datum/Date Name	Werkstoff/Work material, Modell-Nr. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
		Erstellt/ Drawn by	01.07	J.STUMPF	
		Zeichnungsname/Drawing name			
		POWERLINE 5			
VO battery engraving added 22.10.09 PK		ANSMANN		Zeichnungsnummer/Drawing number Artikelnummer/Part number	
VO --- 13.10.09 KA				5207463	
Version Änderung/Change Datum/Date Name Ursprung/Origin Proj. 103/27/09		Ersatz für/Replaced by		Ersatz durch/Replaced through	
				Blatt/ Sheet 1	