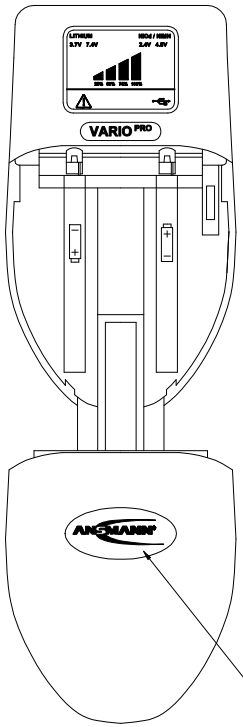


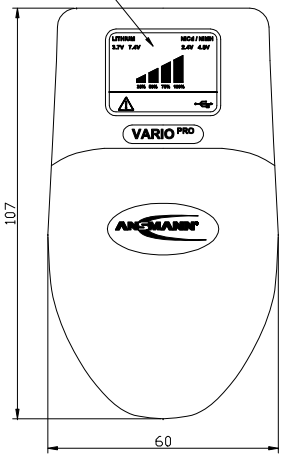


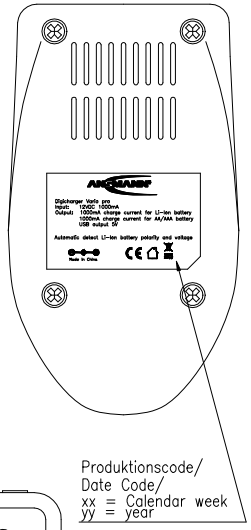


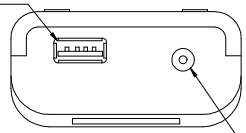


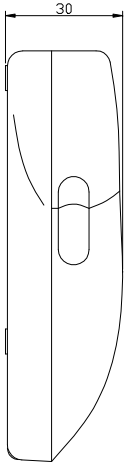


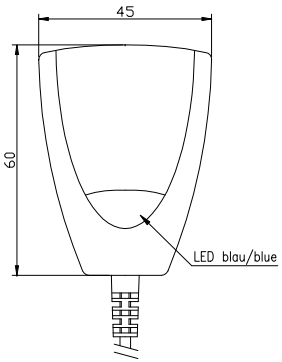


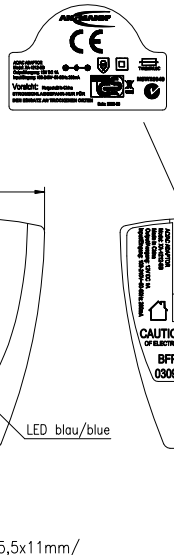


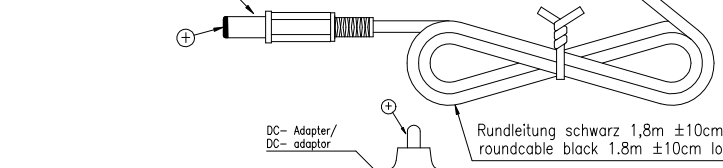


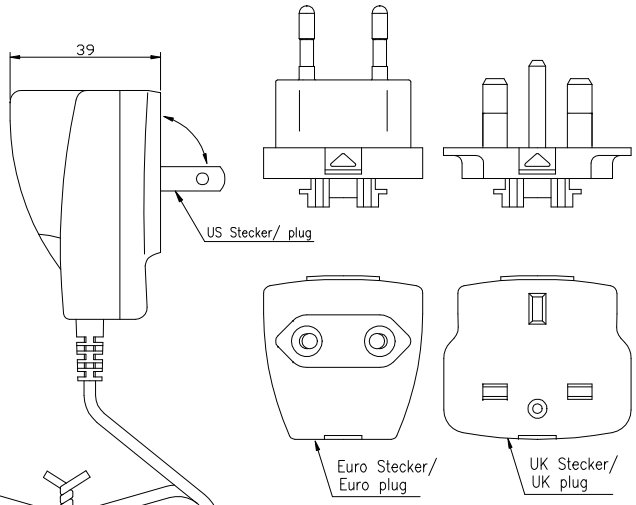


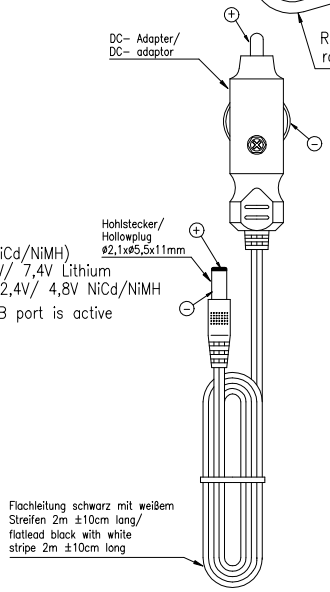


Technische Daten Ladeeinheit/
technical data charging unit

Laden/
charging

Eingangsdaten/
input data : 12V=/ max. 1000mA

Ausgangsspannung
output voltage : 1x 3.6V–7.4V = Li–Ion 1–2 Zellen
Li–Ion 1–2 cells
2x1,45V = Rundzellen
= cylindrical batteries
1x 5V±10% = USB Ausgang
= USB Output

Ladestrom/
charging current : Li–Ion 1x max. 1100mA
Mignon (AA) 2–4x max. 1100mA
Micro (AAA) 2–4x max. 1100mA
USB 1x max. 1100mA

Vollerkennung/
battery full detection : –dU =NiMH
CCCV =LiIon

Lilon Ladeschlussspannung/: 4,2V±1% 1Zelle / 1cell
Lilon charge end voltage 8,4V±1% 2Zellen / 2cells

Schutz/
protection : Kurzschlussschutz/Akkudefekterkennung
short circuit/ defective battery detection

LCD Anzeige/
LCD display : 4 Balken in 25% Schritten/ 4 bars in 25% steps
Akkuchemieanzeige/ battery system indication (Lithium / NiCd/NiMH)
Spannungsanzeige 3,7V/ 7,4V Lithium/Voltage indication 3,7V/ 7,4V Lithium
Spannungsanzeige 2,4V/ 4,8V NiCd/NiMH/Voltage indication 2,4V/ 4,8V NiCd/NiMH
USB Symbol wenn USB Ausgang aktiv/USB symbol when USB port is active
Akkudefekt Symbole wenn Akku fehlerhaft/
battery defective symbol when battery is defective

Betriebstemperatur/
operating temperature : 0°C.....+25C

Lagertemperatur/
storage temperature : –25°C.....+70°C

Approbation/
approval : CE

Gehäuse/
case : Tischgehäuse schwarze Gummibeschichtung/
desktop case black rubber coated

Verpackung/
package : Blisterverpackt, mehrsprachige Bedienungsanleitung, Infoblatt
blister package, multilingual manual, informationsheet

Notstromfunktion/
emergency USB output

Eingangsdaten/
Input data : 3,7V / 7,4V Lilon Akku
3,7V / 7,4V Lilon battery

Ausgangsdaten/
Input data : 5V at USB port max. 500mA (abhänging vom Akku)
5V at USB port max. 500mA (depending on the battery)

Technische Daten Steckernetzgerät/
technical data plug–in power supply

| | | |
|---|---|---|
| Eingangsdaten/ input data | : | 100–240V AC ±10% / 50/60Hz 0,28A |
| Ausgangsdaten/ output data | : | 12V DC ±10% 1000mA |
| Anzeige/ indicator | : | none |
| Isolation/ insulation | : | 4kV Eingang/Ausgang primary/secondary |
| Schutzart/ protection | : | IP 20 |
| Betriebstemperatur/ operating temperature | : | 0°C.....+25°C |
| Lagertemperatur/ storage temperature | : | –25°C.....+70°C |
| Approbation/ approval | : | CE, GS, FCC, UL |
| Gehäuse/ case | : | Steckergehäuse ABS schwarz/ plug–in case ABS housing black |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Verwendungsbereich/Application range: für Anfrage/for inquiry xxx/xx | | | | Zul. Abweichung/ Allowable deviation | Oberfläche/ Surface | Maßstab/Scale 1:1 | Gewicht/Weight |
| | | | | | | Werkstoff/Work material, Modell-Nr. | |
| | | | | 2008 | Datum/Date | Name | Zeichnungsname/Drawing name |
| | | | | Erstellt/ Drawn by | 31.03. | SP | Digicharger Vario pro |
| V0 | --- | 20.01.09 | SVK | | | | Zeichnungsnummer/Drawing number Artikelnummer/Part number 5025132 |
| Version | Änderung/Change | Datum/Date | Name | Ursprung/Origin Proj. XX/XX/XX | | Ersatz für/Replaced by | Ersatz durch/Replacement through |

Blatt/Sheet 1

Diese Zeichnung/CAD-Daten dürfen ohne unsere Genehmigung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden. Eine Benutzung ist nur für die Zwecke gestattet, für die wir sie ausdrücklich zur Verfügung gestellt haben. Die Zeichnung/CAD-Daten sind auf Verlangen jederzeit zurückzugeben. Zuwiderhandlungen sind strafbar und verpflichten zum Schadenersatz. Für den Fall der Anmeldung eines Patentes oder Gebrauchsmusters behalten wir uns Rechte vorbehalten. ANSMANN behält sich eine Politik der zeitlimitierten Weiterentwicklung vor. Jedoliten we reserve the right to modify and improve at any time the product described in this data sheet without prior notice.
Data, drawing/CAD-data are not to be multiplied nor made accessible to third parties without our explicit approval. They are to be used permitted for those purposes for which we made them available expressly. On request this drawing/CAD data have to be returned to us at any time. Any contravention is punishable and leads to indemnities. In case of duplication of a patent or a utility model all rights are reserved. ANSMANN pursue a policy of continuous development. Therefore we reserve