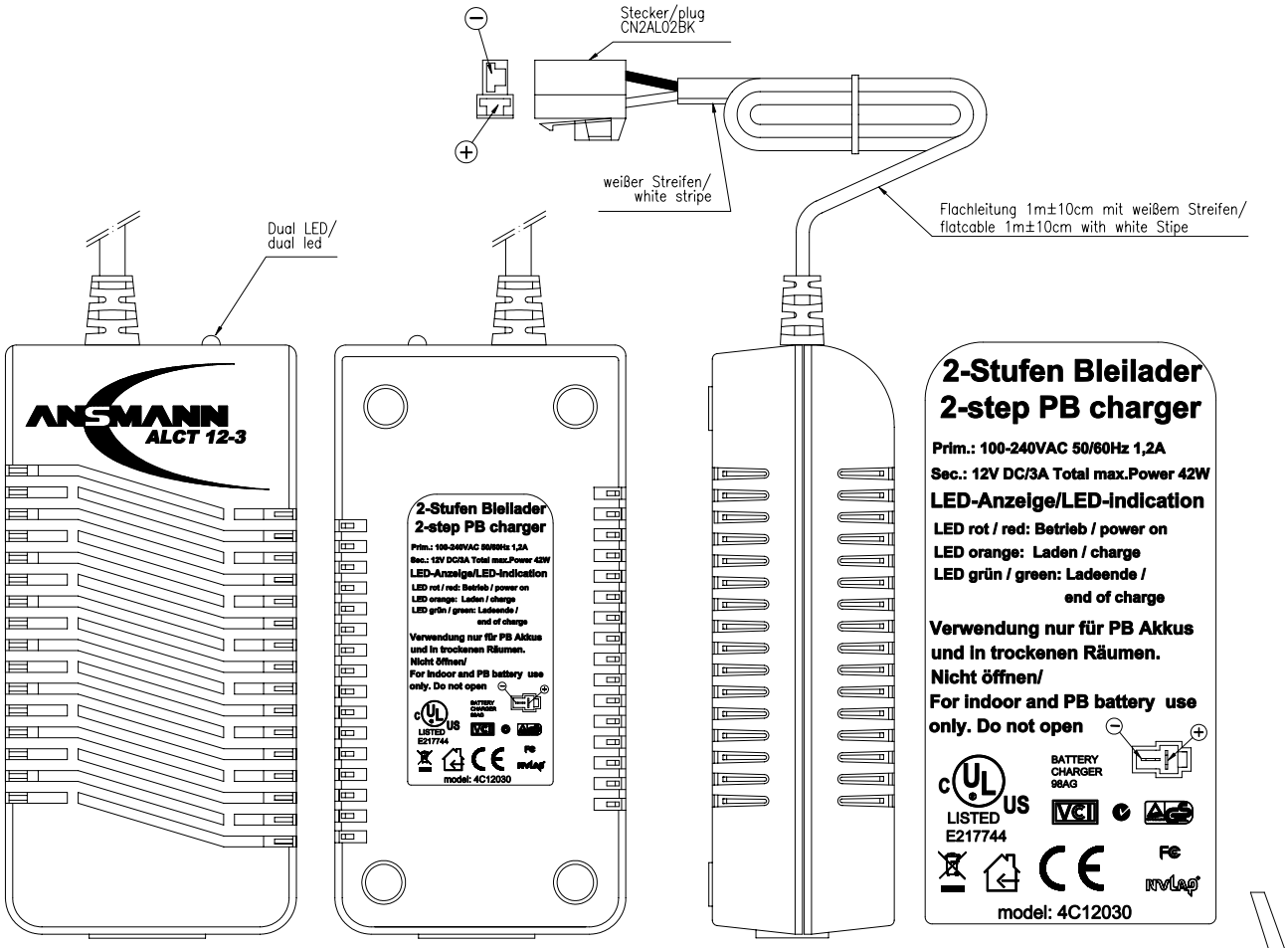

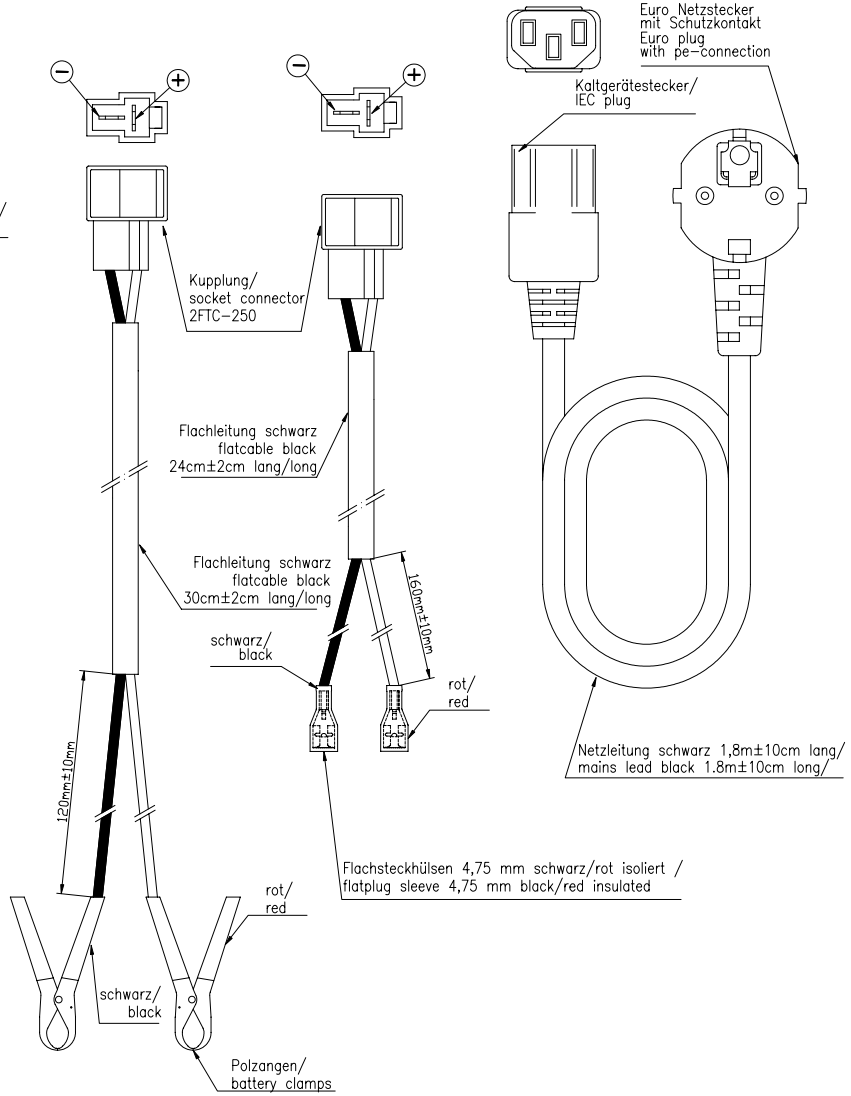

Technische Daten/
technical data

Schutzart/ protection	:	IP 20
Isolation/ insulation	:	4 kV primary/secondary Eingang/Ausgang
Eingangsspannung/ input voltage	:	100–240V ±10% 50–60HZ 1,2A
Nennspannung/ output voltage	:	12V
Ladestrom/ charging current	:	3A ±10%
Ladebeginn/ start of charging	:	bei Akku–Kontakt (ab mind. 5V Akkuspannung) at battery–contact (min. 5V battery voltage)
Ladeende/ end of charging	:	automatisch von Stufe 1 auf Stufe 2 nach Ereichen von 14,7V automtically step down, step 1 to step 2 when voltage decrease to 14,7V
Ladeverfahren/ charge system	:	2 Stufen Lader mit Konstantspannung, Konstantstrom/ Stufe 1: Schnellladung,Stufe 2: parallel–Bereitschaftsbetrieb 2 step charger with constant voltage, constant current / step 1: fast charge,step 2: floating mode
Ladeschlußspannung/ final charge voltage	:	2 Stufen/ Stufe 1 14,7V±2%/ Stufe 2 13,8V±2% 2 steps/ step 1 14,7V±2%/ step 2 13,8V±2%
Betriebstemperatur/ operating temperature	:	0°C.....+25°C
Lagertemperatur/ storage temperature	:	–25°C.....+70°C

Gewicht/ weight	:	980g inklusive Verpackung und Zubehör/ 980g incl. package and accesoires
Gehäuse/ case	:	Tischgehäuse schwarz/ desktop case black
Schutz/ protection	:	Schutz gegen Falschpolung und Kurzschluss/ protected against wrong polarity and short circuit
Verpackung/ package	:	Einzelverpackt in farbiger Faltschachtel 180x65x280mm (LxBxH) individual packaging, in a 5 colored folding box 180x65x280mm (LxWxH)/
Approbation/ approvals	:	CE ; UL ; cUL ; GS ; VCCI , FCC , SAA
Anzeigen/ indicators	:	Betriebsanzeige/ operating indicator : LED leuchtet rot the LED lights red Ladeanzeige/ charging indicator : LED leuchtet orange if the battery pack is connected the LED ligths orange Falschpolung/ wrong polarity : LED leuchtet rot/ LED red ligths Akku voll/ battery full LED blinkt grün/ LED flash green

Verwendungsbereich/Application range für Anfrage/for inquiry xxx/xx			
V2	WEEE symbol added	31.05.06	JY
V2	"for indoor use only" in label added	13.03.06	JY
V2	battery full LED description	27.04.05	JY
V2	top & bottom housing printing updated	11.03.04	OB
V1	printing updated	02.03.04	OB
V1	model No. and UL No. added	27.10.03	JE
Version	Änderung/Change	Datum/Date	Name

Zul. Abweichung/ Allowable deviation | Oberfläche/ Surface

2002	Datum/Date	Name
Erstellt/ Drawn by	24.01.	EISENREICH

Ursprung/Origin Proj. XX/XX/XX

Maßstab/Scale 1:1 | Gewicht/Weight

Werkstoff/Work material, Modell-Nr.

Zeichnungsname/Drawing name
Tischladegerät/ desktop–charger
ALCT12-3

Zeichnungsnummer/Drawing number
Artikelnummer/Part number
5207222

Blatt/ Sheet 1

Ersatz für/Replaced by | Ersatz durch/Replacement through:

Diese Zeichnung/CAD-Daten dürfen ohne unsere Genehmigung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden. Eine Benutzung ist nur für den Zweck gestattet, für die wir sie ausdrücklich zur Verfügung gestellt haben. Die Zeichnung/CAD-Daten sind auf Verlangen jederzeit unverzüglich zurückzugeben. Zuwiderhandlungen sind strafbar und verpflichten zum Schadensersatz. Für den Fall der Anmeldung eines Patents oder Gebrauchsmusters haben alle Rechte vorbehalten. ANSMANN behält alle Rechte an sämtlichen Schutzrechten, wie zum Beispiel Patent-, Gebrauchsmuster- und Urheberrechte. Wir weisen darauf hin, daß wir jederzeit gegen die unerlaubte Verwendung dieser Daten vorgehen werden.
This drawing/CAD-Data may not be reproduced or made available to third parties without our express approval. Use only for the purpose for which we have made it available to you. Upon request, return immediately. Violations will be prosecuted. We reserve all rights, including those of industrial property rights such as patents and utility models, and reserve the right to notify and prosecute at any time the product described in this data sheet without prior notice.