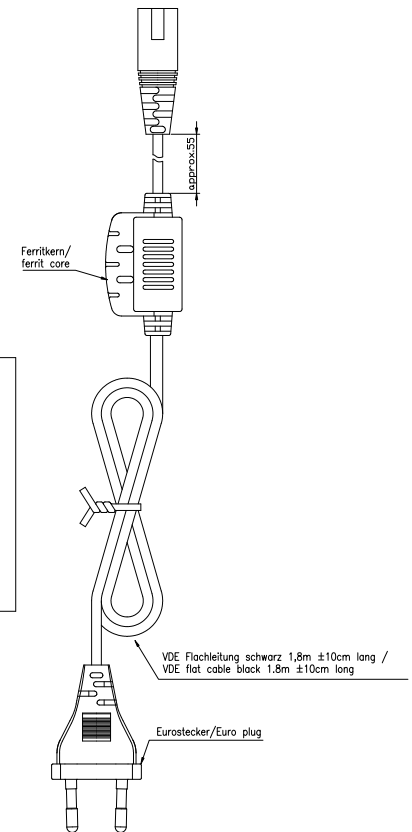
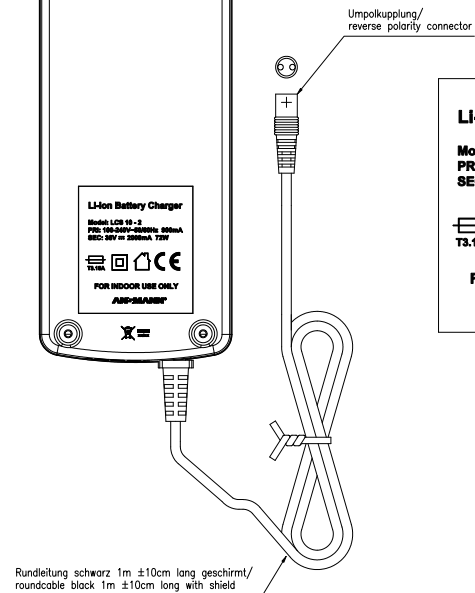
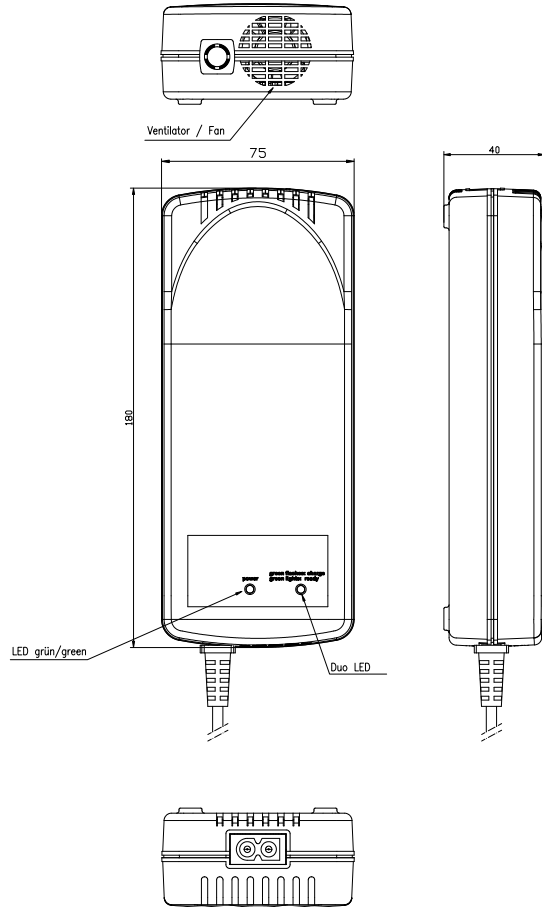


- Technische Daten/
technical data
- : Tischladegerät/
desktop charger
 - Chemie/
chemistry : Li-Ion
 - Zellenzahl/
no. of cells : 10 Zellen/ cells
 - Eingangsspannung/
input voltage : 100-240VAC -10%+15% / 50/60Hz
switch-mode
 - Eingangs-Schutz/
primary electrical protection : Glassicherung 1,315A/
glas fuse 1,315A
 - Leistungsaufnahme im Leerlauf/
stand-by power consumption : ca./ approx. 2.5W
 - Nenn-Leistungsaufnahme/
nominal power consumption : ca./ approx. 85W
 - Ausgangsspannung im Leerlauf/
no load output voltage : ca./ approx. 41VDC
 - Nennausgangsspannung/
nominal output voltage : 36VDC (10 Zellen/ cells)
 - Ladestrom/
charge current : 2000mA ±10% - continuous
 - Ladeschlussspannung/
charge end voltage : 41VDC ±1%
 - Ladeschlussstrom/
final charge current : 100mA-300mA
 - Nachladeschwelle/
recharge start voltage : 39V-40.1V
 - Rückstrom ohne Netzspannung/
reverse current without AC : approx. 1.3mA at 41V
 - Unterspannungsschwelle/
low voltage level : 30V ±10% gepulste Vorladung/
pulse pre charge/
 - Ausgangs-Schutz/
secondary electrical protection : gegen Kurzschluß und Verpölung/
against short circuit and wrong polarity
 - Akku-Vollerennung/
battery full detection : CC/CV
 - Sicherheitsstromer/
safety timer : ---
 - Spannungsfestigkeit/
electric strength : 4 kV Eingang/Ausgang
primary/secondary
 - Schutzklasse/
protection class : II
 - Betriebstemperatur/
operating temperature : 0°C...+40°C
 - Lagertemperatur/
storage temperature : -25°C...+70°C
 - Gewicht/
weight : 600g inkl. Verpackung und Zubehör/
600g incl. packaging and accessories
 - Gehäuse/
case : Tischgehäuse, schwarz /
desktop housing, black
 - Gehäusmaterial/
case material : UL 94V-0
 - Leiterplattenmaterial/
pcb material : FR4
 - Schutzart/
case protection : IP 20
 - Typenschild Vorderseite/
ratingplate front : schwarzer Aufkleber mit weißer Bedruckung/
black label with white printing
 - Typenschild Rückseite/
ratingplate back : schwarzer Aufkleber mit weißer Bedruckung/
black label with white printing
 - Verpackung/
packaging : Einzelverpackung weiße Faltschachtel, ca. 115x60x220mm (LxBxH) - VE: 10 Stück/
individual package, white folding box, approx. 115x60x220mm (LxBxH) - PU: 10 pcs.
 - Anleitungen/
instructions : ---
 - Approbationen/
approvals : CE
 - Normen/
standards : IEC/EN 60335-1/ IEC/EN 60335-2-29, IEC EN 60601-1/ IEC EN 60601-1-2
 - Anzeigen/
indicators : 1x Duo LED
 - kein Akku/
no battery : LED aus
LED off
 - Akku wird geladen/
Battery charge : LED grün blinkt 1Hz/
LED green flashes 1Hz
 - niedrige Batteriespannung/
Battery low voltage : LED grün blinkt 0.5 Hz/
LED green flashing 0.5 Hz
 - Batterie voll/
Battery full : LED grün leuchtet
LED green lights
 - Kurzschluss, Verpölung/
short circuit, reversal polarity : LED rot blinkt 1Hz/
LED red flashes 1Hz

Anzeigen/
indicators : 1xLED grün/green

LED leuchtet bei Netzkontakt /
LED lights at mains contact : LED grün/
LED green



Verwendbarem/ Application range for: AnTräger/for inquiry: ANS056A	Zul. Abweichung/ Allowable deviation	Überflücher/ Surface	Maßstab/Scale 1:1	Gewicht/Weight
			XXX	
		2007 Datum/Date Name Schrey 22.01. -E	Zeichnungsname/Drawing name	
			Tischladegerät/ desktop charger	
VO last edge line 180 to 182-NH	05.05.08	CC	36V / 2000mA Li. Ion.	
VO voltage and current updated	09.05.08	SK		
VO primary ferrit added	11.09.07	JW	Zeichnungsnummer/Drawing number	
VO labels changed	27.06.07	JW	Arbeitsnummer/Part number	
VO ---	26.06.07	JW	9294047	
Version	Änderung/Change	Datum/Date Name	Ursprung/Origin	Proj. 029-002-01-02 Ersatz für/Replaced by
				Erst/First Released through
				Blatt/Sheet
				1