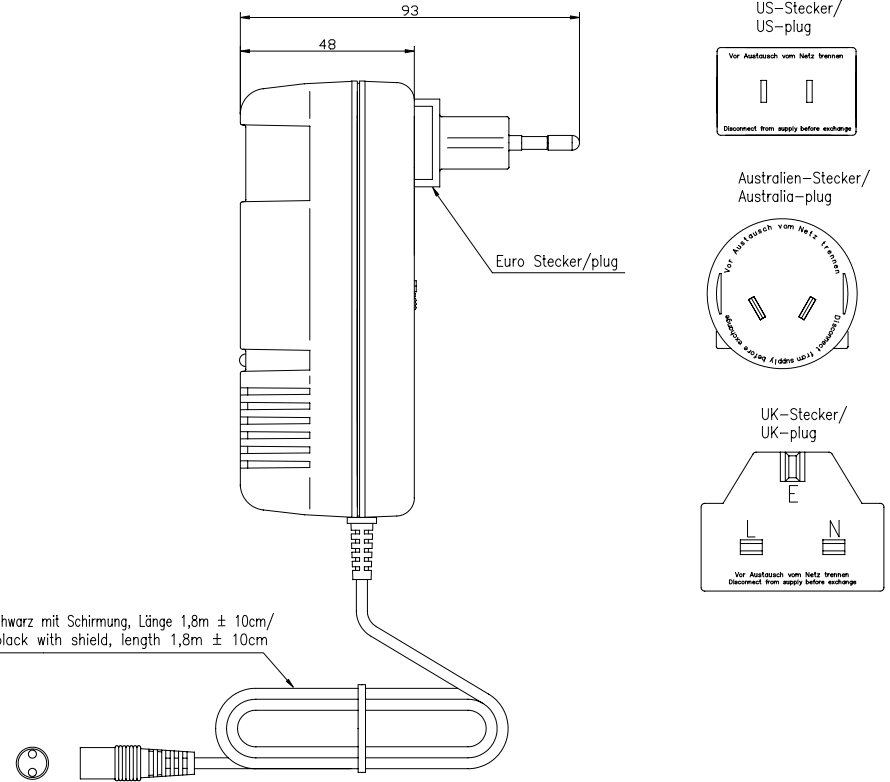
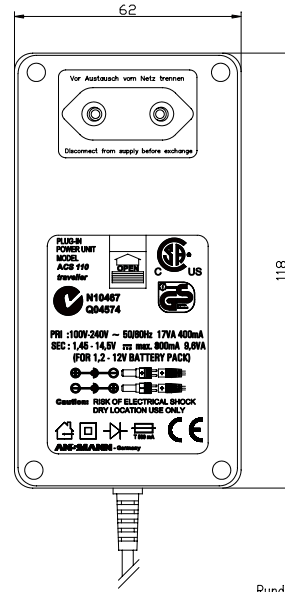
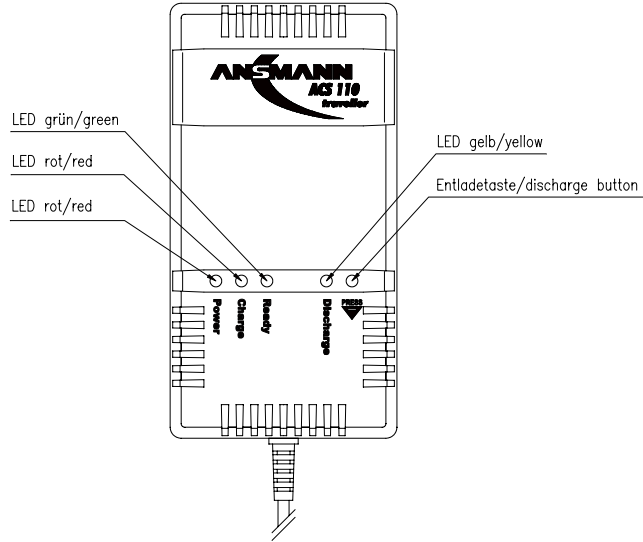




Technische Daten/
technical data

Eingangsspannung/ : 100-240VAC 50/60Hz
input voltage

Leistungsaufnahme im Leerlauf/
stand-by consumption : ca. 1,5 Watt

Ausgangsspannung/ : 1-18VDC im Lade- Entladebetrieb/ in charge-discharge mode
output voltage ca./approx. 24VDC im Leerlauf/ no load

Ladestrom/
charge current : 800mA±10%

Erhaltungsladestrom/ trickle-charge current	: 80mA±10%
--	------------

Entadestrom/
discharge current : 150–250mA

Schutzart/
protection : IP 20

Isolation/insulation : 4 kV Eingang/Ausgang
primary/secondary

Strombegrenzung/ : elektronisch/
current limitation elektronical

Verpolschutz/
reverse connect protection

Akku-Vollerkennung/
battery full detection : $-dU/-dV$

Sicherheitstimer/
safety timer : 10h±10%

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

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

Gewicht/
weight : 435g inkl. Zubehör und Verpackung/
435g incl. accessories and package

Gehäuse/ case	: Steckergehäuse Noryl schwarz/ plug-in case noryl black
------------------	---

Verpackung/
packaging : Einzelverpackung, Blisterverpackung 160x100x250mm (LxBxH),
inkl. mehrsprachiger Bedienungsanleitung und Infozettel "Primärwechselsteckerset"/
individual packaging, blister shell 160x100x250mm (LxWxH),
incl. multi lingual operating instruction and information sheet for changeable primary plugs

Approbationen/
approvals : cCSAus, GS, CE, C-tick

Anzeigen/ : LED power : rote LED leuchtet bei Netzkontakt/
indicators red LED lights when mains voltage is available

LED charge : rote LED leuchtet beim Laden, erlischt nach Schnellladung/
red LED lights during charge , expires when fast charge is over

LED ready : grüne LED blinkt während der Testphase zu Ladebeginn und bei Erhaltungsladung/
green LED flashes during test phase at the beginning of charge and in trickle charge mode.

LED discharge: gelbe LED leuchtet beim Entladen /
yellow LED lights during discharge

Verwendungsbereich/Application range für Anfrage/for inquiry 181/01				Zul. Abweichung / Allowance		Oberfläche/ Surface		Maßstab/Scale 1:1		Gewicht/Weight	
Geprüft/checked by: _____ Datum/date: _____ Name: _____ Entwickelt/developed by: ✓ 07.11.05 _____ JW _____ Geprüft/checked by: ✓ 07.11.05 DE _____								Werkstoff/Work material, Modell-Nr.			
				Bearbeitet/Drawn by: _____ Datum/date: _____ Name: _____ Geprüft/checked by: 07.11.05 _____ AS _____		10.01. EISENREICH		Zeichnungsname/Drawing name			
								Steckerladegerät /plug-in charger			
								ACS 110 trov. /1-10 Zellen / cells			
								Zeichnungsnummer/Drawing number			
V2 Input current corrected 07.11.05 KK								Artikelnummer/Part number			
V1 approvals corrected 08.06.05 KK								5C07083			
V1 packaging updated 12.05.04 AS								Blatt/Sheet			
V1 Approvals added 02.04.04 JE								1			
Version Änderung/Change Datum/date Name				Ursprung/Origin Proj. 580/47/02		Ersatz für/Replaced by		Ersatz durch/Replacement through:			