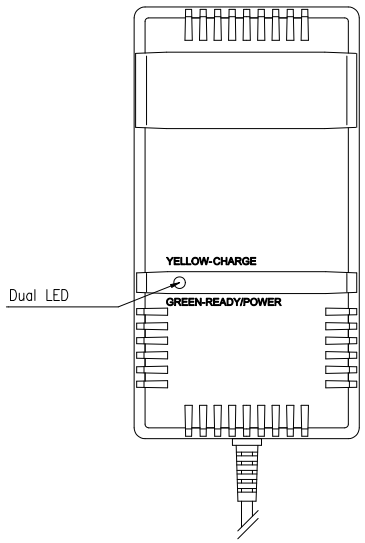
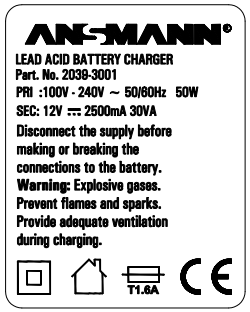
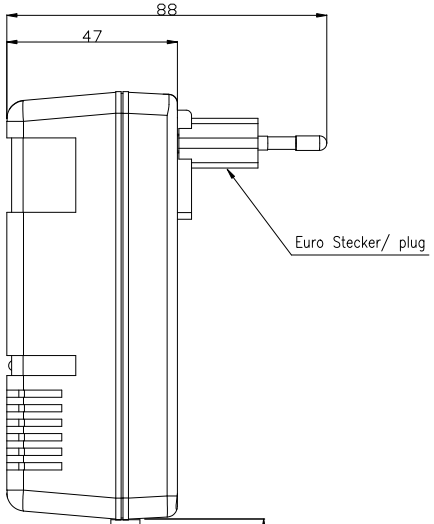
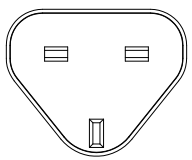
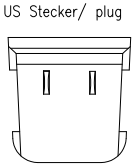


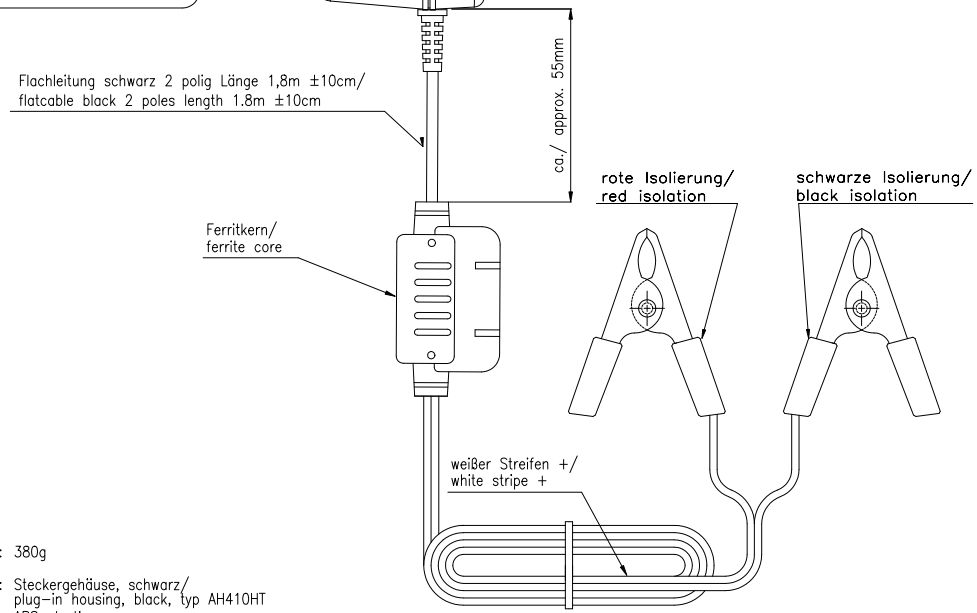
M/scale: 1.5











Technische Daten/ technical data	: Steckerladegerät/ plug–in charger
Chemie/ chemistry	: Lead Acid
Zellenzahl/ no. of cells	: 6 Zellen/ cells
ladbare Kapazität/ loadable capacity	: min. 2500mAh max. XXXXmAh
Eingangsspannung/ input voltage	: 100–240VAC ±10% / 50/60Hz switch–mode
Eingangs–Schutz/ primary electrical protection	: Glassicherung T1.6A/ glas fuse T1.6A
Leistungsaufnahme im Leerlauf/ stand–by power consumption	: ca./ approx. 1.5W
Nenn–Leistungsaufnahme/ nominal power consumption	: ca./ approx. 40W
Ausgangsspannung im Leerlauf/ no load output voltage	: ca./ approx. 15VDC
Nennausgangsspannung/ nominal output voltage	: 12VDC (6 Zellen/ cells)
Unterspannungsschwelle/ low level voltage	: 6VDC ±10% – pulsed pre charge
Ladestrom/ charge current	: 2500mA ±10% – continuous
Ladeschlußspannung/ charge end voltage	: 14.7VDC ±2%
Wiedereinschaltschwelle/ recharge start voltage	: 13.6VDC ±5%
Ausgangs–Schutz/ secondary electrical protection	: gegen Kurzschluß und Falschpolung against short circuit and wrong polarity
Akku–Vollerkennung/ battery full detection	: 2 Stufen Lader/ 2 step charger
Sicherheitstimer/ safety timer	: ---
Spannungsfestigkeit/ electric strength	: 4 kV Eingang/Ausgang primary/secondary
Schutzklasse/ protection class	: II
Betriebstemperatur/ operating temperature	: 0°C...+35°C
Lagertemperatur/ storage temperature	: –25°C...+70°C

Nettogewicht/ net weight	: 380g
Gehäuse/ case	: Steckergehäuse, schwarz/ plug–in housing, black, typ AH410HT
Gehäusematerial/ case material	: ABS plastic
Leiterplattenmaterial/ pcb material	: CEM1
Schutzart/ case protection	: IP 20
Typenschild Vorderseite/ ratingplate front	: ---
Typenschild Rückseite/ ratingplate back	: schwarzer Aufkleber mit weißer Bedruckung/ black label with white printing
Anleitungen/ instructions	: Bedienungsanleitung deutsch / englisch inkl. Infozettel "Primärwechselstecker"/ operating instruction German / English incl. information sheet "primary plug"
Approbationen/ approvals	: CE
Normen/ standards	: EN60335–1, EN60335–2–29
Anzeigen/ indicators	: LED gelb leuchtet beim Laden/ LED yellow lights during charge LED grün leuchtet bei Netzkontakt und bei Ladeende/ LED green lights at mains contact and charge end

Verwendungsbereich/Applicaton range: für Anfrage/for inquiry AN5109		Zul. Abweichung/ Allowable deviation	Oberfläche/ Surface
		2010	Datum/Date	Name
		Bearbeitet/ Drawn by	10.09.	JE
V0	---	10.09.10	JE
Version	Änderung/Change	Datum/Date	Name

Ursprung/Origin Proj.OEM-0159-09-DE

Maßstab/Scale 1:1 | Gewicht/Weight

Werkstoff/Work material, Modell-Nr.: XXX

Zeichnungsname/Drawing name: Steckerladegerät/ plug–in charger Lead Acid 12V 2.5A

Zeichnungsnummer/Drawing number Artikelnummer/Part number: 2039–3001 | Blatt/Sheet 1

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

Diese Zeichnung/CAD-Daten dürfen ohne unsere Genehmigung weder verwendet noch Dritten zugänglich gemacht werden. Eine Benutzung ist nur für den Zweck gestattet, für den sie uns überlassen wurde. Verletzungen zieht rechtlich nach sich. Zusätzlich gelten die Richtlinie verschiedener ANSMANN berücksichtigt eine Politik der kontinuierlichen Weiterentwicklung. Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne Ankündigung zu vornehmen. / This drawing/Data/CAD data must not be multiplied nor made accessible to third parties without our explicit approval. Their use is only permitted for those purposes for which we have then enabled expressly. On request this drawing/CAD data have to be returned to us at any time. Any contravention is punishable and leads to compensation. In case of application of a patent or a utility model all rights are reserved. ANSMANN pursue a policy of continuous development. Therefore we reserve the right to modify and improve at any time the product described in this data sheet without prior notice.