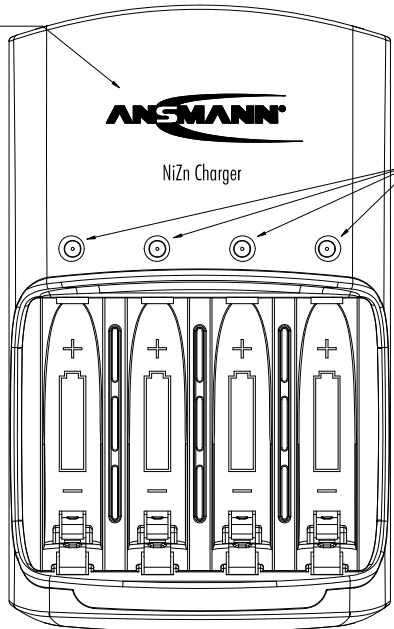


Diese Zeichnung/CAD-Daten für diese unsere Geometrie werden Ihnen ausschließlich zur Verfügung gestellt haben. Die Zeichnung/CAD-Daten sind auf Verlangen jederzeit zurückzugeben. Änderungen sind Drucker und veröffentlichen und Schadenersatz. Für den Fall der Parteien ohne unsere schriftliche Genehmigung werden diese Zeichnung/CAD-Daten nicht für andere Zwecke verwendet. Ihre Benutzung ist nur für die Zwecke gestattet, für die wir ausdrücklich zur Verfügung gestellt haben. Die Zeichnung/CAD-Daten sind auf Verlangen jederzeit zurückzugeben. Änderungen sind Drucker und veröffentlichen und Schadenersatz. Für den Fall der Parteien ohne unsere schriftliche Genehmigung werden diese Zeichnung/CAD-Daten nicht für andere Zwecke verwendet. Ihre Benutzung ist nur für die Zwecke gestattet, für die wir ausdrücklich zur Verfügung gestellt haben. Any contravention is punishable and leads to compensation. In case of application of a patent or a utility model all rights are reserved. ANSMANN reserves a priority 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.

Bedruckung weiß/
white printing

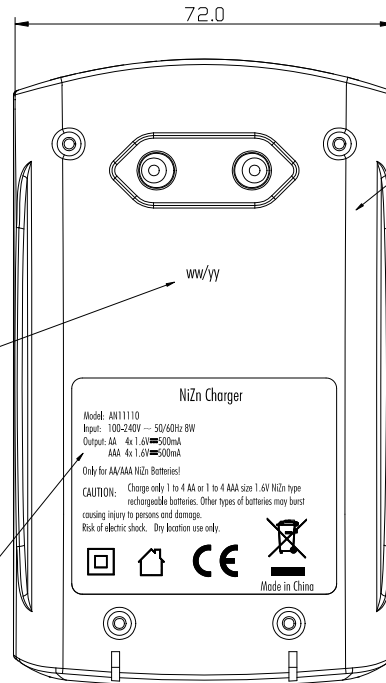


NiZn Charger

4x LED grün/
4x LED green

production date code
(week week/year year)

Bedruckung weiß/
white printing



72.0

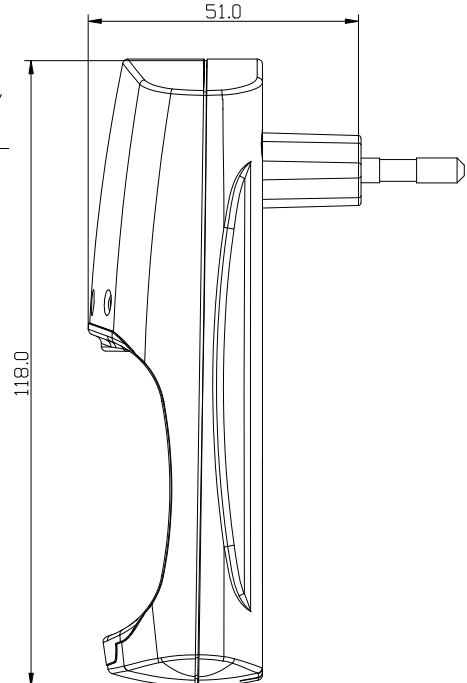
ww/yy

Gehäuse schwarz/
housing black

NiZn Charger
 Model: AN1110
 Input: 100-240V ~ 50/60Hz 8W
 Output: AA: 4x 1.9V 500mA
 AAA: 4x 1.6V 500mA
 Only for AA/AAA NiZn Batteries!
 CAUTION: Charge only 1 to 4 AA or 1 to 4 AAA size 1.5V NiZn type
 rechargeable batteries. Other types of batteries may burst
 causing injury to persons and damage.
 Risk of electric shock. Dry location use only.



Made in China



51.0

118.0

Technische Daten/
technical data

Mikroprozessor gesteuertes Ladegerät
Microprocessor controlled charger

- Eingang / input : 100-240VAC ±10% / 50Hz
- Ausgang / output : 4x 1.6V AA/AAA 500mA ±20%
- Vollerkennung/
battery full detection : max. Voltage detection
- max. Spannung/
max. voltage : 4x1.9V ±1%
- Schutzart/protection : IP 20
- Betriebstemperatur/
operating temperature : 0°C.....+40°C
- Lagertemperatur/
storage temperature : -20°C.....+65°C
- Ableitstrom/
leakage current : <100µA

Sicherheits Merkmale/
safety features

- Verpolschutz/
reverse-connect protection : mechanisch/
mechanical
- max. Ladezeit/
max. charging time : 8h ±10% Sicherheitstimer/
8h ±10% safety timer
- Falsche Zellen Erkennung/
wrong cell detection : für NiMH / NiCd Zellen
for NiMH / NiCd cells

Verpackung/
packaging

: farbige Faltschachtel
inkl. mehrsprachiger Bedienungsanleitung
coloured folding box
incl. multilingual operating instruction

Approbation/

: CE

Anzeige/
light indicator

: 4x grün/green LED
 grün blinkt langsam/ laden/charging
 green blinks slow
 grün immer an/ Akku voll/
 green always on battery full
 grün schnell blinkend/ Falsche Zelle/Kurzschluss
 green flashing fast: wrong cell/short circuit

Verwendungsbereich/Application range für Anfrage/for inquiry AN11110				Zul. Abweichung/ Allowable deviation	Oberfläche/ Surface	Maßstab/Scale 1:1	Gewicht/Weight
				Werkstoff/Work material, Modell-Nr. ---			
				2012	Datum/Date	Name	Zeichnungsname/Drawing name
				Erstellt/ Drawn by	22.10	KA	ANSMANN NiZn Charger
				Zeichnungsnummer/Drawing number Artikelnummer/Part number			
				1001-0013			
				Blatt/ Sheet			
				1			
Version	Änderung/Change	Datum/Date	Name	Ursprung/Origin	Proj. xxx/xx/xx	Ersatz für/Replaced by	Ersatz durch/Replacement through:
V0	---	22.10.12	KA				

