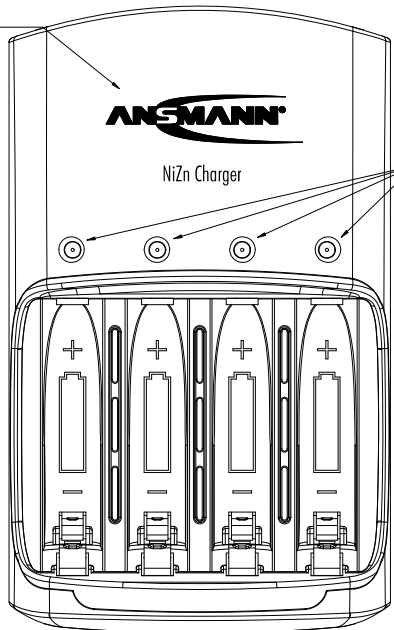


Diese Zeichnung/CAD-Daten für diese unsere Geometrie werden Ihnen zur Verfügung gestellt, für die wir ausdrücklich nur Verfügung gestellt haben. Die Zeichnung/CAD-Daten sind auf Varianten jederzeit zurückzugeben. Änderungen sind Drucker und veröffentlichen im Schadensersatz. Für den Fall der Weitergabe dieser Zeichnung/CAD-Daten ohne unsere Genehmigung werden wir nicht haftbar gemacht. Ihre Nutzung ist nur für Zwecke gestattet, für die wir ausdrücklich nur Verfügung gestellt haben. Die Zeichnung/CAD-Daten sind auf Varianten jederzeit zurückzugeben. Änderungen sind Drucker und veröffentlichen im Schadensersatz. Für den Fall der Weitergabe dieser Zeichnung/CAD-Daten ohne unsere Genehmigung werden wir nicht haftbar gemacht. Ihre Nutzung ist nur für Zwecke gestattet, für die wir ausdrücklich nur Verfügung gestellt haben.

Bedruckung weiß/  
white printing

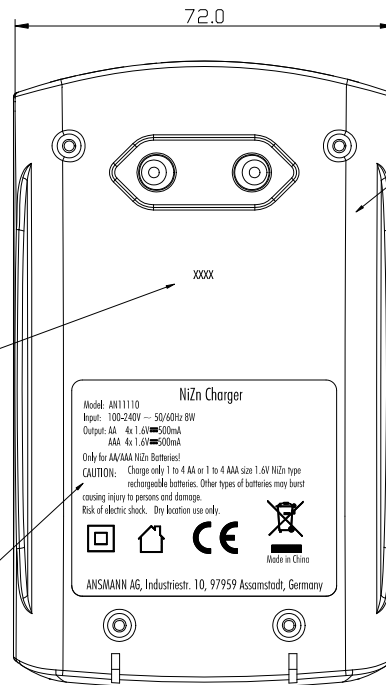


NiZn Charger

4x LED grün/  
4x LED green

Verschlüsseltes  
Produktionsdatum/  
date code  
(coded production date)

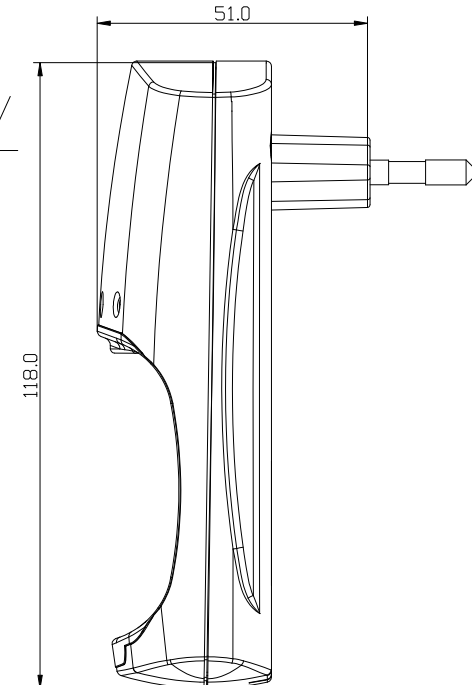
Bedruckung weiß/  
white printing



72.0

Gehäuse schwarz/  
housing black

NiZn Charger  
 Model: AN11110  
 Input: 100-240V ~ 50/60Hz 8W  
 Output: AA: 4x 1.6V 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 1.6V NiZn type  
 rechargeable batteries. Other types of batteries may burst  
 causing injury to persons and damage.  
 Risk of electric shock. Dry location use only.  
  
 ANSMANN AG, Industriestr. 10, 97959 Assamstadt, Germany



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. ---	
						Zeichnungsname/Drawing name	
						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	
V1	address added	15.09.15	KA			Ersatz durch/Replacement through:	
V0	---	22.10.12	KA				

