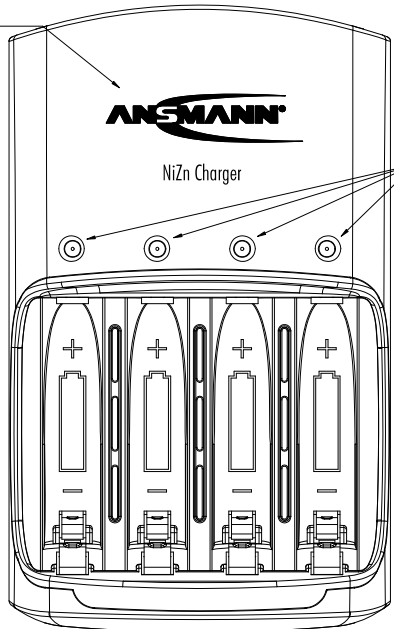


Diese Zeichnung/CAD-Daten für diese unsere Geometrie werden Ihnen zugänglich gemacht, werden Ihre Benutzung ist nur für die Zwecke gestattet, für die wir ausdrücklich zur Verfügung gestellt haben. Die Zeichnung/CAD-Daten sind auf Veränderungen und Drucken und verpflichten sich, Schadenersatz. Für den Fall der Parteien ohne unsere schriftliche Genehmigung werden wir nicht für die Verwendung dieser Zeichnung/CAD-Daten für andere Zwecke haftbar gemacht. Ihre Nutzung ist nur für die Zwecke, für die wir ausdrücklich zur Verfügung gestellt haben, und ist nicht für andere Zwecke gestattet. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die aus der Anwendung dieser Zeichnung/CAD-Daten für andere Zwecke resultieren. Wir behalten uns das Recht vor, diese Zeichnung/CAD-Daten jederzeit zu ändern und ohne Vorwarnung zu löschen. Wir behalten uns das Recht vor, die Rechte an dieser Zeichnung/CAD-Daten jederzeit zu übertragen.

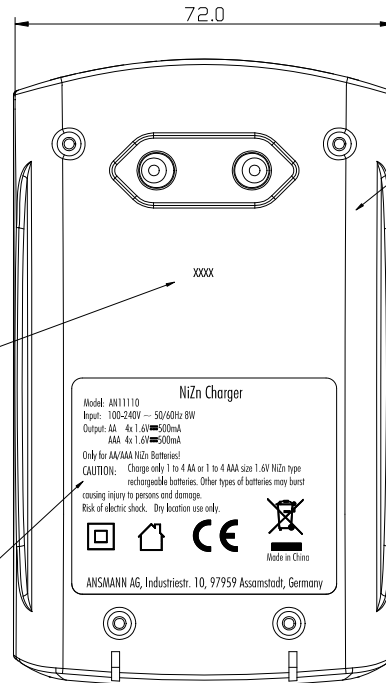
Bedruckung weiß/  
white printing



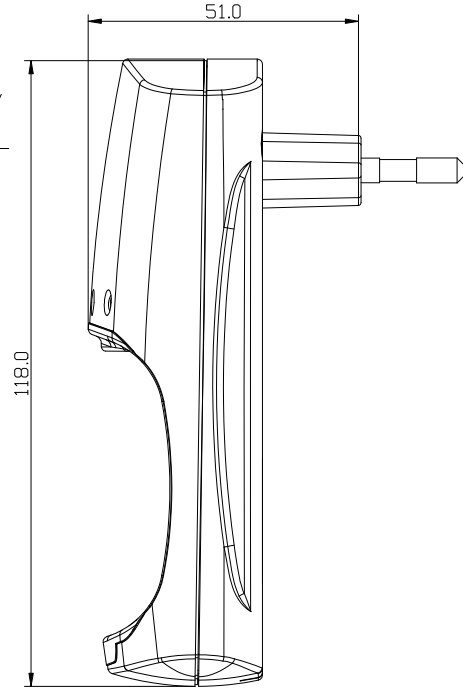
4x LED grün/  
4x LED green

Verschlüsseltes  
Produktionsdatum/  
date code  
(coded production date)

Bedruckung weiß/  
white printing



Gehäuse schwarz/  
housing black



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	
				V1		address added		15.09.15		KA	
				V0		---		22.10.12		KA	
										ANSMANN	
										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:	