

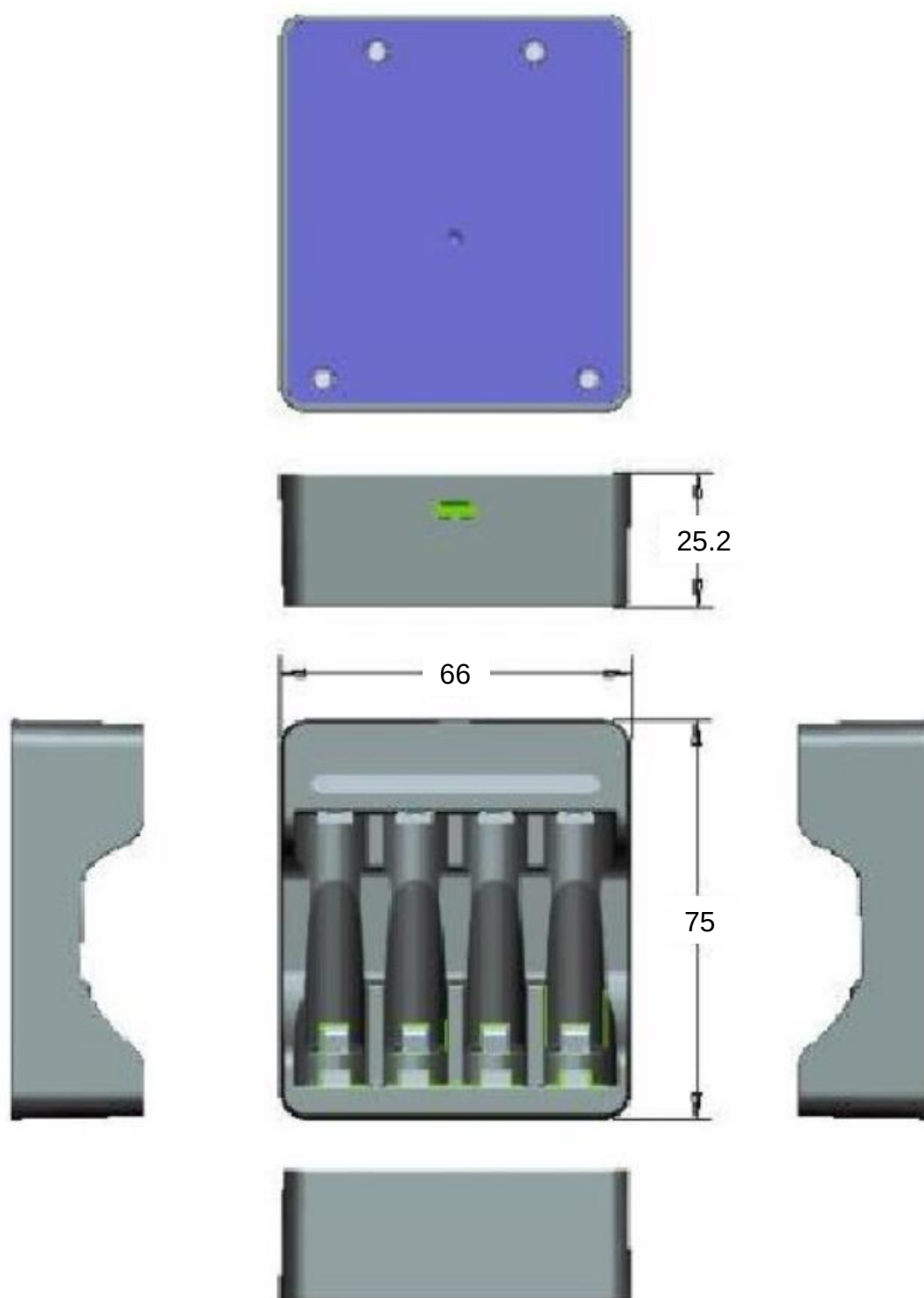


Produktname | *Product name*: Basic IV
 Artikelnummer | *Part Number*: 1001-0120
 Anfragenummer | *Inquiry Number*: AN2020-810482
 Ersteller / Datum | *Creator / Date*: ka / 2021-01-18

Version	Änderung / Change	Datum / Date	Name
V1	DC socket & cable changed to USB-C	2024-04-23	ka
V0	Charging current tolerance increased	2021-05-17	mb
V0	---	2021-01-18	ka

Template name: ANSMANN xxxx-xxxx_0DA, Template version: V27

Zeichnung des Ladegerätes / Drawing of the charger



Allowable deviation / general tolerances DIN ISO 2768-c

Technische Daten des Ladegerätes / Technical data of the charger:


DC Eingangsbuchse:	USB-C Buchse	DC input socket:	USB-C socket
DC Eingangsspannung:	5V (±5%)	DC input voltage:	5V (±5%)
DC Eingangsstrom:	max. 2400 mA	DC input current:	max. 2400 mA
Anzahl der Ladeschächte:	4	Number of charging slots:	4
Ladbare Akku-Chemie:	NiMH	Chargeable battery chemistry:	NiMH
Ladbare Akku-Größen:	Rundzellen: AA, AAA	Chargeable battery size:	Round cells: AA, AAA
Max. Zellenkapazität:	AAA Zellen: bis 1400mAh AA Zellen: bis 2800mAh	Max. cell capacity:	AAA cells: up to 1400mAh AA cells: up to 2800mAh
Ladeüberwachung / Ladeschlusserkennung:	Rundzellen: feste Zeitabschaltung (18h±10%)	Charge control / Charge end detection:	Round cells: fixed timer (18h±10%)
Nominale Ladespannung:	Rundzellen: 1,2V	nominal charge voltage:	Round cells: 1.2V
Ladestrom:	AAA: 100mA (±25%) AA: 200mA (±25%)	Charge current:	AAA: 100mA (±25%) AA: 200mA (±25%)
0V Ladefunktion:	Ja	0V charge function:	Yes
Verpolschutz:	Ja (Mechanisch)	Wrong polarity protection:	Yes (Mechanical)
LED Anzeige: (Eine rote LED pro Ladeschacht)	- Laden: Rot - Voll: LED aus	LED indication: (One red LED per charging slot)	- Charge: Red - Full: LED off
Schutzart:	IP20	Ingress Protection Marking:	IP20
Gehäusetypp:	Tischgehäuse	Housing type:	Desktop case
Gehäusematerial:	ABS+PC	Housing material:	ABS+PC
Gehäusefarbe:	Weiß	Housing colour:	White
Betriebstemperatur:	0°C...35°C	Operating temperature:	0°C...35°C
Approbationen:	CE	Approvals:	CE
Gewicht:	45 g (Lader) 62 g (Lader + Zubehör)	Weight:	45 g (charger) 62 g (charger + accessories)

Allgemeine technische Daten / Common technical data:


Lagertemperatur:	-10°C...50°C	Storage temperature:	-10°C...50°C
Lieferumfang:	- USB-A zu USB-C Kabel (100cm±10cm) - Mehrsprachige Bedienungsanleitung	Shipment:	- USB-A to USB-C cable (100cm±10cm) - Multilingual operating instruction
Verpackung:	Farbige Faltschachtel	Package:	Coloured folding box