

A



B

C



D

E



F

G



H

I

J

KFZ-Spannungswandler DC/AC

- für den Betrieb von Elektrogeräten mit 230 V Netzspannung über das 12 V DC Bordnetz
- mit USB-Anschluss (2100 mA) und eingebautem Lüfter
- automatische Abschaltung bei schwacher Kfz-Batterie

Eingang

Typ: Zigarettenanzünder-Stecker
Eingangsspannung: 12 V === @ 32 A

Ausgang 1

Typ: Schutzkontaktbuchse (Typ F, CEE 7/7)
Spannung: 230 V ~ @ 50 ± 3Hz (mod. Sinuswelle)
Leistung: 300 W

Ausgang 2

Typ: USB-Buchse, Typ A
Spannung: 5 V === @ 2,1 A max.

Max. Ausgangseffizienz: 85 %
Nulllast @ 12 V: < 0,45 A
Niederspannungsalarm: 10,2 - 10,8 V ===

Eingangsspannungsabschaltung: 9,2 - 16 V ===

Überspannungsschutz (Geräteschutz): 15,0 - 16,0 V ===

Überlastabschaltung: 360 - 460 W
Betriebstemperatur: 5°C ~ 35°C
Maße: 180 x 100 x 58 mm

Gewicht: 760 g
Sicherung: Flachstecksicherung, 32 V, 40 A

Inverter DC/AC

- for operation of 230 V electronic devices by 12V DC supply systems
- with USB port (2100 mA) and an additional fan
- auto power off by low power of car battery

Input

Type: Cigarette lighter male
Voltage: 12 V === @ 32 A

Output 1

Type: Safety socket (Typ F, CEE 7/7)
Voltage: 230 V ~ @ 50 ± 3 Hz (mod. sinus wave)
Power: 300 W

Output 2

Type: USB socket, type A
Power: 5 V @ 2.1 A max.

Max. output efficiency: 85 %
No load condition @ 12 V: < 0.45 A
Low -voltage alarm: 10.2 - 10.8 V ===

Low-voltage shut down: 9.2 - 9.8 V ===

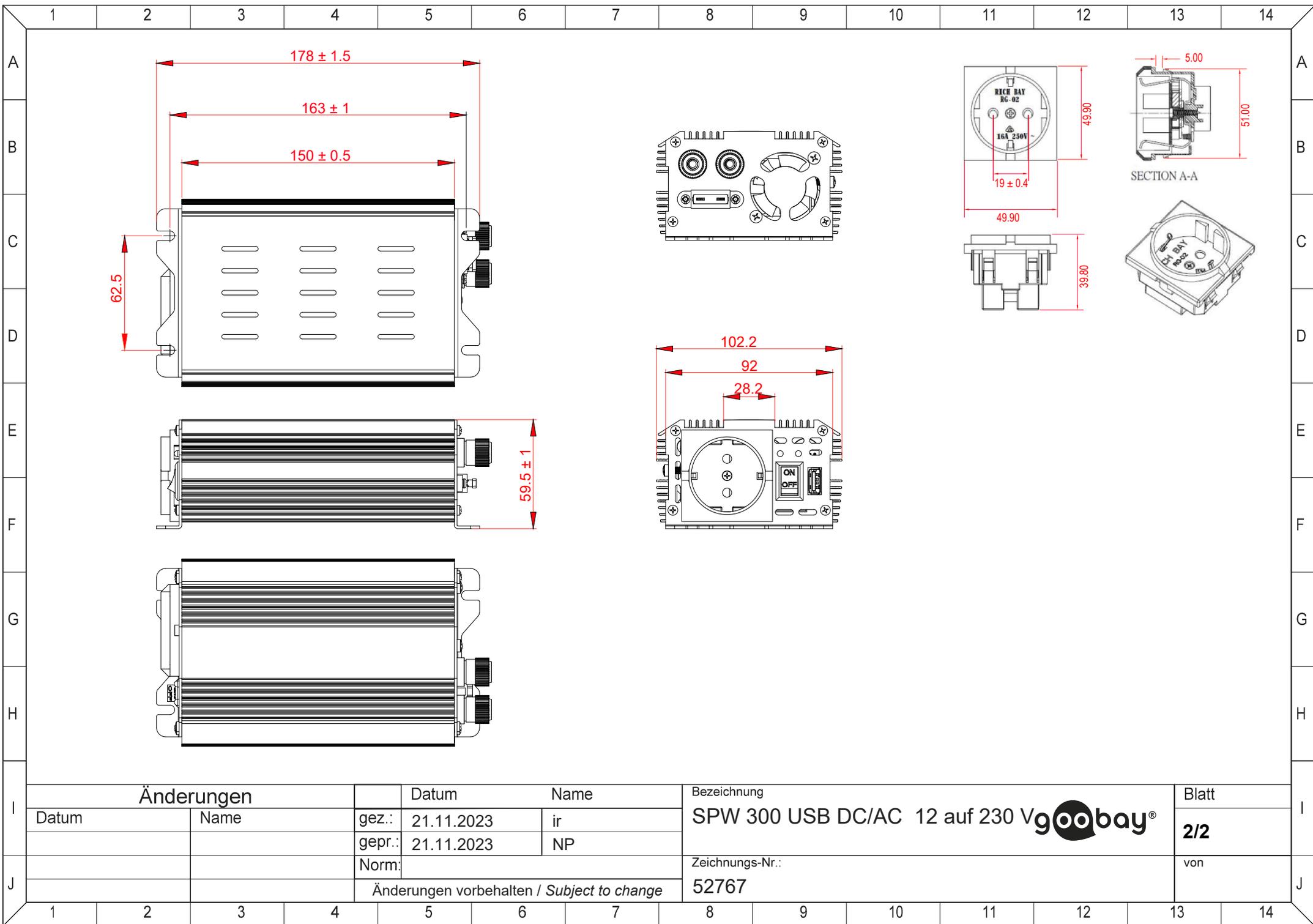
ver-voltage shut down (Device protection): 15.0 - 16 V ===

Overload shut down: 360 - 460 W
Operating temperature: 5°C ~ 35°C

Dimensions: 180 x 100 x 58 mm
Weight: 760 g
Fuse: Blade fuse, 32 V, 40 A

Änderungen

Datum	Name	gez.:	Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
		gez.:	21.11.2023	ir	SPW 300 USB DC/AC 12 auf 230 V 	1/2
		gepr.:	21.11.2023	NP		
		Norm:			Zeichnungs-Nr.:	von
Änderungen vorbehalten / Subject to change					52767	



Änderungen

Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
Datum	Name	gez.: 21.11.2023	ir	SPW 300 USB DC/AC 12 auf 230 V 	2/2
		gepr.: 21.11.2023	NP		
		Norm:		Zeichnungs-Nr.:	von
Änderungen vorbehalten / Subject to change				52767	