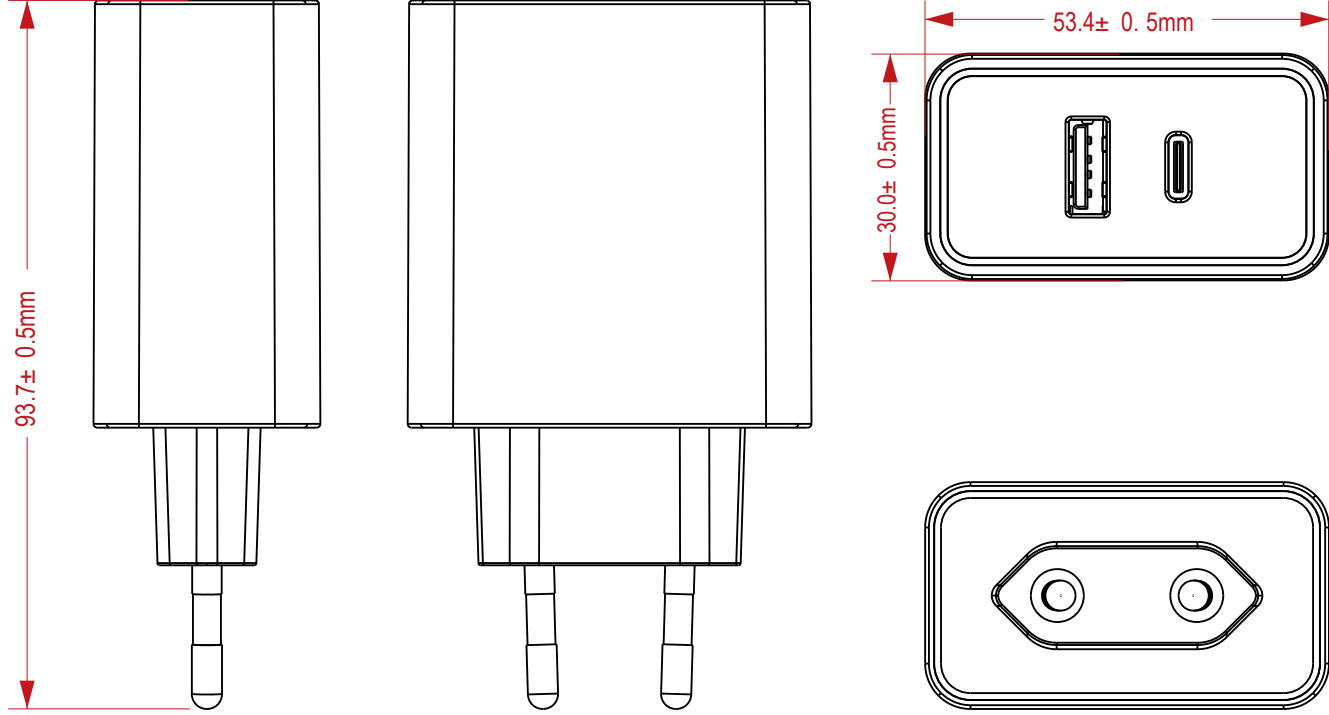


Art.-Nr. / Item No.		Farbe / Colour											
79624		schwarz / black											
79625		weiß / white											
													

Technische Daten

Anschlüsse:	Eurostecker (Typ C, CEE 7/16) USB-C™ PD-Buchse USB-A-Buchse
Eingang:	110 – 240 V ~, 50/60 Hz, 1,5 A
Ausgang:	Type-C™-Ausgang: 5,0 V ===, 3,0 A, 15,0 W max. oder 9,0 V ===, 3,0 A, 27,0 W max. oder 12,0 V ===, 3,0 A, 36,0 W max. oder 15,0 V ===, 3,0 A, 45,0 W max. oder 20,0 V ===, 2,25 A, 45,0 W max. oder PPS1: 5,0 – 11,0 V ===, 4,5 A, 45,0 W max. oder PPS2: 5,0 – 21,0 V ===, 2,25 A, 45,0 W max. USB-A-Ausgang: 5,0 V ===, 3,0 A, 15,0 W max. oder 9,0 V ===, 2,0 A, 18,0 W max. oder 12,0 V ===, 1,5 A, 18,0 W max.
Gesamtleistung:	Type-C™ + USB-A: 30,0 W max. + 12,0 W max.
Besonderheit:	USB Typ-C™ PD Ladegerät
GaN Technologie:	Ja
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb:	79,28 %
Effizienz bei geringer Last (10 %):	85,86 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast:	0,3 W
Schutzklasse:	II 
Schutz gegen:	Kurzschluss, Ausgangsüberspannung und Überstrom
Betriebstemperatur:	-20 °C ~ 25 °C
Relative Luftfeuchtigkeit:	0 % ~ 90 %
Lagertemperatur:	-20 °C ~ 70 °C
Umgebungstemperatur:	-25 °C ~ 75 °C
Material:	ABS
Abmessungen:	93,7 x 53,4 x 30 mm
Gewicht:	ca. 264 g

Technical specifications

Connections:	Euro plug (Type C, CEE 7/16) USB-C™ PD socket USB-A socket
Input:	110 – 240 V ~, 50/60 Hz, 1.5 A
Output:	Type-C™ Output: 5.0 V ===, 3.0 A, 15.0 W max. or 9.0 V ===, 3.0 A, 27.0 W max. or 12.0 V ===, 3.0 A, 36.0 W max. or 15.0 V ===, 3.0 A, 45.0 W max. or 20.0 V ===, 2.25 A, 45.0 W max. or PPS1: 5.0 – 11.0 V ===, 4.5 A, 45.0 W max. or PPS2: 5.0 – 21.0 V ===, 2.25 A, 45.0 W max. USB-A Output: 5.0 V ===, 3.0 A, 15.0 W max. or 9.0 V ===, 2.0 A, 18.0 W max. or 12.0 V ===, 1.5 A, 18.0 W max.
Total Output	Type-C™ + USB-A: 30.0 W max. + 12.0 W max.
Special feature:	USB type C™ PD charger
GaN Technology:	yes
Average active efficiency:	79.28 %
Efficiency at low load (10%):	85.86 %
No-load power consumption:	0.3 W
Protection class:	II 
Protection against:	short circuit, output overvoltage, over-current
Operating temperature:	-20 °C ~ 25 °C
Relative Humidity:	0 % ~ 90 %
Storage temperature:	-20 °C ~ 70 °C
Ambient temperature:	-25 °C ~ 75 °C
Material:	ABS
Dimensions:	93.7 x 53.4 x 30 mm
Weight:	approx. 264 g

Änderungen

Datum	Name	gez.:	Datum	Name
15.06.2026	fw	gepr.:	10.06.2026	alw
		Norm:		
		Änderungen vorbehalten / Subject to change		

Bezeichnung

TRA USB 45W 2 Port 1xC PD/1xA GaN



Blatt

2

Zeichnungs-Nr.:

79624, 79625

von

2