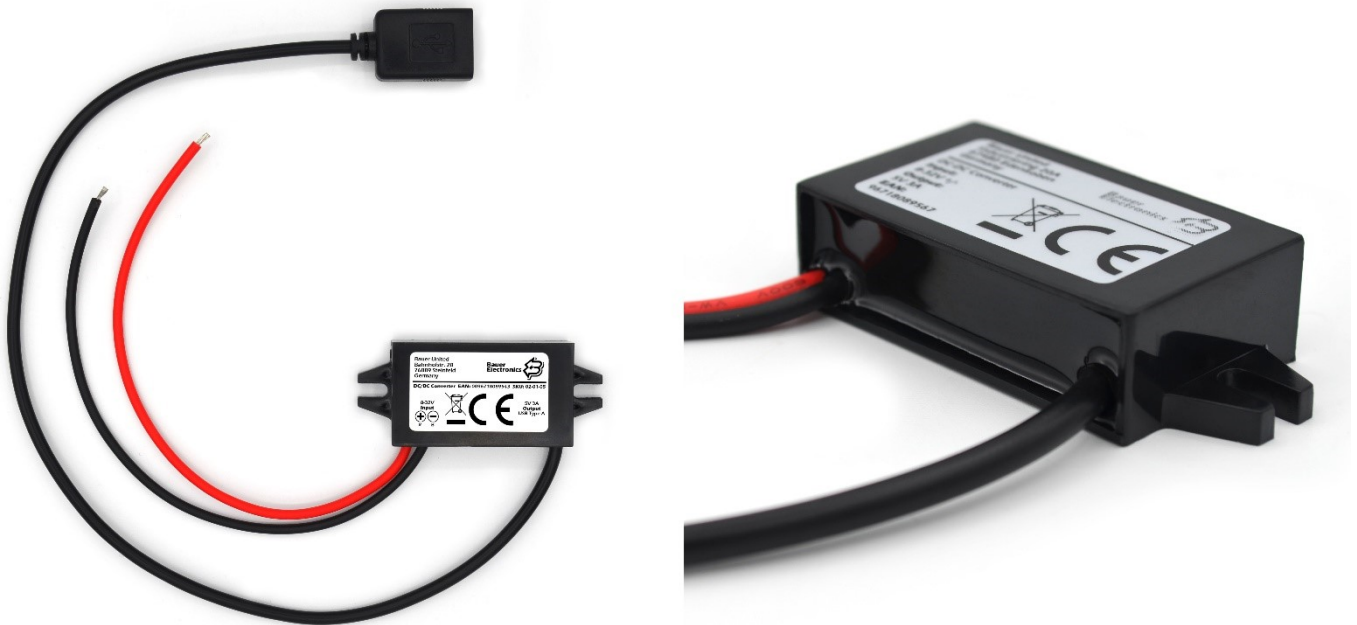


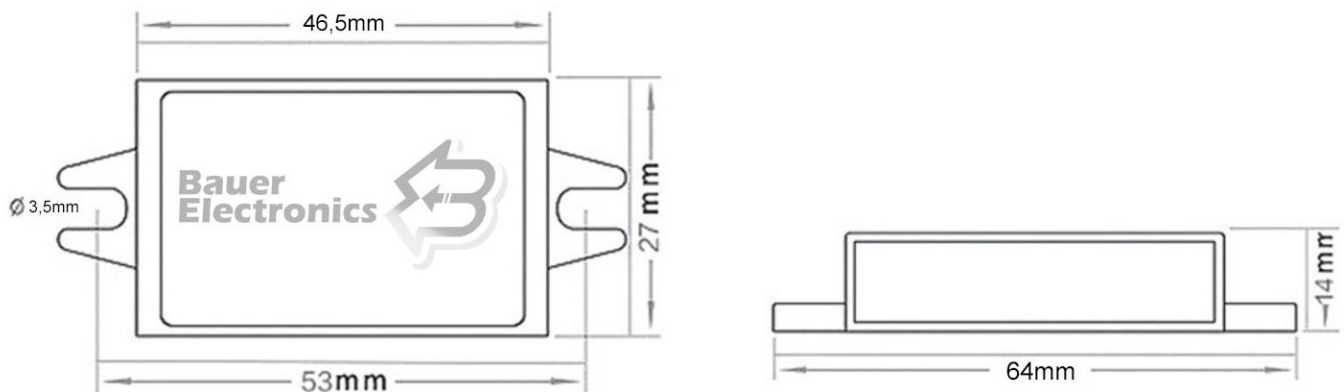
Eingangsspannung	Ausgangsspannung	Ausgangsstrom	Ausgangsleistung	Effizienz	Größe
8-32 VDC	5 VDC	3 Ampere	15 Watt	91%	64 x 27 x 14mm



Anwendungsbereiche:

- Industrieanlagen
- Logistikausstattung
- Kraftfahrzeug
- Zweirad
- Photovoltaik
- Überwachungssysteme
- Elektromotoren
- Telekommunikation
- Beleuchtungen
- Ladestationen
- Mobile Einrichtungen
- Landmaschinen
- Camping
- Wasserfahrzeuge
- Baumaschinen

Zeichnung:



Spezifikationen:

Model	SPW-1224V0503C1 (02-01-05)		
Eingang	Nennspannung	V	12/24
	Spannungsbereich	V	8-32
	Wirkungsgrad (Typ)	%	91% @ 12V in; 90% @ 24V in
	Positivleitung (rot)	AWG	20 @ 16,5 cm
	Negativleitung (schwarz)	AWG	20 @ 16,5 cm
Ausgang	Spannung	V	5
	Max. Nennstrom	A	3
	Max. Nennleistung	W	15
	Spannungsregelung	%	± 1
	Lastregelung	%	2
	Leerlaufstrom	mA	3 (12V in)
	Restwelligkeit	mV	30
	USB Typ-A	cm	35
Umfeld	Arbeitstemperatur	°C	-35 ~ +80
	Feuchtigkeit	RH	10% ~ 90%
	Lagertemperatur	°C	-40 ~ +85
Funktion	Wasserdichtigkeit	IP	68
	Galvanisch getrennt		NEIN
	Kurzschlussschutz		JA
	Überlastschutz		JA
	Verpolungsschutz		JA
	Überhitzungsschutz		JA
	Überspannungsschutz		JA
Mechanische Daten	Gewicht	g	46
	Größe	mm	64 x 27 x 14
Sonstiges	Kühlung		Luft
	Verpackung		Anti-Statisch
	Bedienungsanleitung		DE,EN,FR,PL,NL,IT,ES,SE,TR
	Fertigung		ISO 9001:2015
	CE-Konformität		EMV 2014/30/EU, RoHS 2011/65/EU