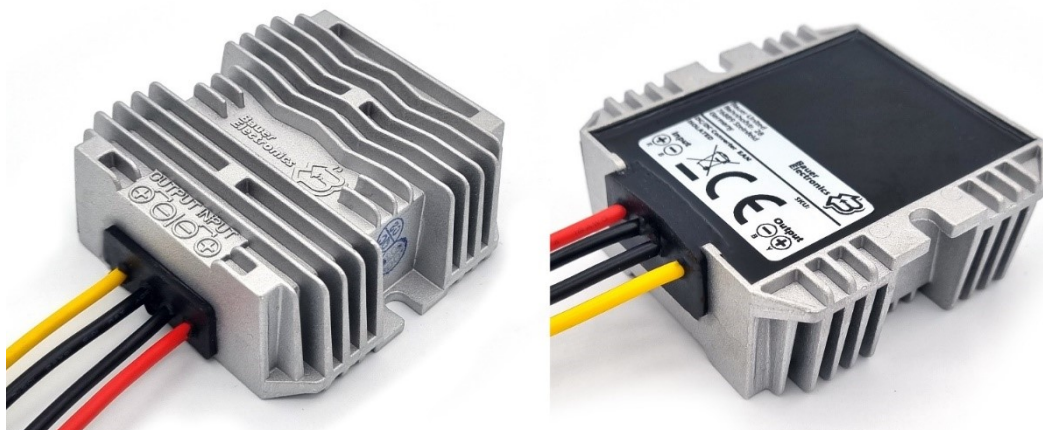


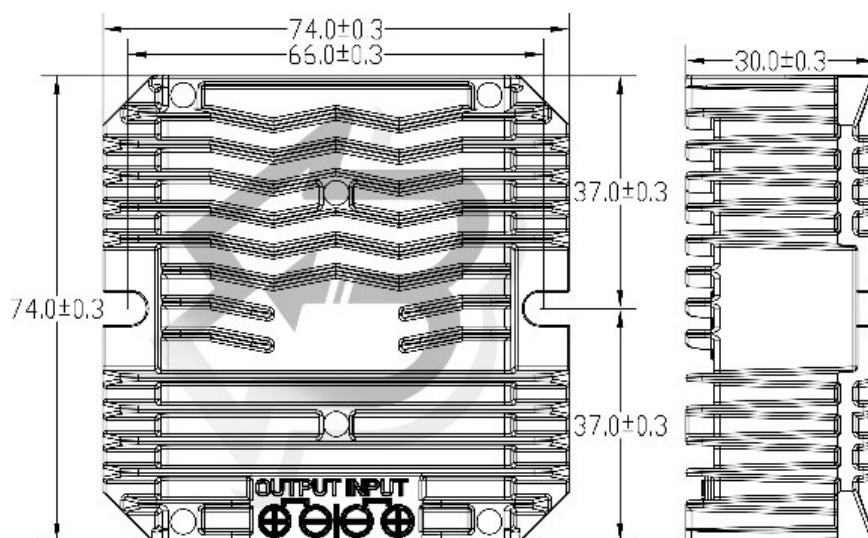
Eingangsspannung	Ausgangsspannung	Ausgangsstrom	Ausgangsleistung	Effizienz	Größe
36-90 VDC	12 VDC	10 Ampere	120 Watt	93%	74 x 74 x 30mm



Anwendungsbereiche:

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

Zeichnung:



Spezifikationen:

Model	SPW-ISO4872V1210 (02-02-41)	
Eingang	Nennspannung	48/72 V
	Spannungsbereich	36-90 V
	Wirkungsgrad (Typ)	93%
	Positivleitung (rot)	16 cm, AWG 16, 1,31 mm ² , 1,29 Ø
	Negativleitung (schwarz)	16 cm, AWG 16, 1,31 mm ² , 1,29 Ø
Ausgang	Spannung	12 V
	Max. Nennstrom	10 A
	Max. Nennleistung	120 W
	Spannungsregelung	< 1%
	Lastregelung	< 2%
	Leerlaufstrom	15 mA
	Restwelligkeit	22 - 250 mVp-p
	Positivleitung (gelb)	16 cm, AWG 16, 1,31 mm ² , 1,29 Ø
	Negativleitung (schwarz)	16 cm, AWG 16, 1,31 mm ² , 1,29 Ø
Umfeld	Arbeitstemperatur	-35 ~ +80 °C
	Feuchtigkeit	10% ~ 90% RH
	Lagertemperatur	-40 ~ +85 °C
Funktion	Wasserdichtigkeit	IP68
	Galvanisch getrennt	JA (functional)
	Kurzschlusschutz	JA
	Überlastschutz	JA
	Verpolungsschutz	Nein
	Überhitzungsschutz	JA
	Überspannungsschutz	JA
Mechanische Daten	Gewicht	290 g
	Größe	74 x 74 x 30 mm
Sonstiges	Kühlung	Luft
	Verpackung	Karton
	Bedienungsanleitung	DE,EN,FR,PL,NL,IT,ES,SE,TR
	Fertigung	ISO 9001:2015
	CE-Konformität	EMV 2014/30/EU, RoHS 2011/65/EU