

## PowerSink 300 EXT

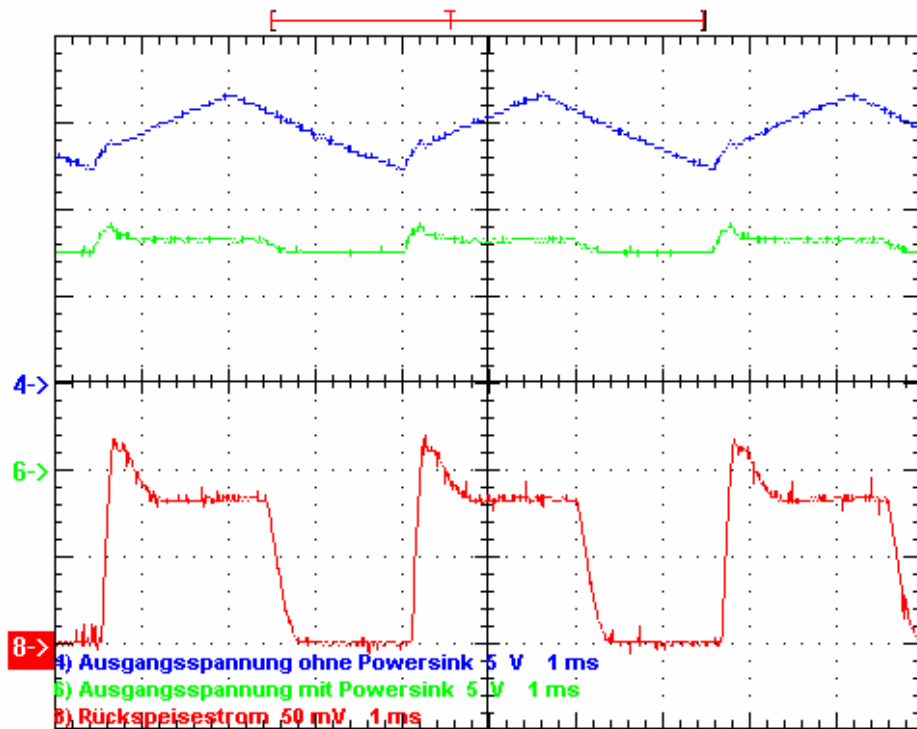


### **Hauptmerkmale**

- 60 W Dauerleistung bei max. 20 A
- 300 W Spitzenleistung
- Einstellbereich 5 bis 60 V
- für alle Delta-Elektronika Stromversorgungen mit bis zu 60 V Ausgangsspannung verwendbar
- Leistungsbegrenzung
- Ideal für PWM gesteuerte elektronische Motoren
- Ideal für Systeme mit der Forderung nach schnellem Spannungsabbau

### **Features**

- 60 W continuous Power at 20 A max.
- 300W peak Power
- Voltage range 5 – 60 V
- Suitable for all Delta-Elektronika Power Supplies with output voltages up to 60 V
- Power limitation
- Ideal solution for electronic motors with PWM-speed control
- Ideal for systems requiring fast down programming times



### Beschreibung

Die PowerSink 300 EXT nimmt die Rückspießenergie des an die Stromversorgung angeschlossenen Verbrauchers auf und baut diese ab. Dies resultiert in einer konstanten Spannung am Verbraucher. Die PowerSink 300 EXT erlaubt außerdem einen schnelleren Spannungsabbau wenn die Stromversorgung auf eine niedrigere Ausgangsspannung programmiert wird.

### Description

The PowerSink 300 EXT absorbs bursts of fed back power. The PowerSink 300 EXT senses the output voltage and sinks current across the input terminals, thus maintaining a constant voltage at the load. The PowerSink 300 EXT also allows faster response when the attached Power Supply is programmed to a lower output voltage.

### Technische Daten

Einstellbereich	5 – 60 V
Dauerleistung	60 W
Spitzenleistung	300 W
max. Strom	20 A
Betriebsspannung	5 – 60 V
Umgebungstemperatur	0° bis +50 °C
Kühlung	Konvektion
Abmessungen (b x h x t)	80 x 105 x 260

### Technische Daten

Adjustment Range	5 – 60 V
Continuous Power	60 W
Peak Power	300 W
max. Current	20 A
Operating Voltage	5 – 60 V
Operating Temperature	0° to +50 °C
Cooling	convection
Dimensions (h x w x d)	80 x 105 x 260