

# Spannungsversorgung

AD-SV 100 GB

## Beschreibung

Die Gleichspannungsversorgung AD-SV 100 GB ist eingangsseitig für 230 V AC ausgelegt und liefert ausgangsseitig eine stabilisierte Gleichspannung von 24 V DC. Durch den Einsatz eines hochwertigen Ringkern-Sicherheitstrafo wird ein hoher Wirkungsgrad und geringe Eigenerwärmung erreicht.

## Anwendung

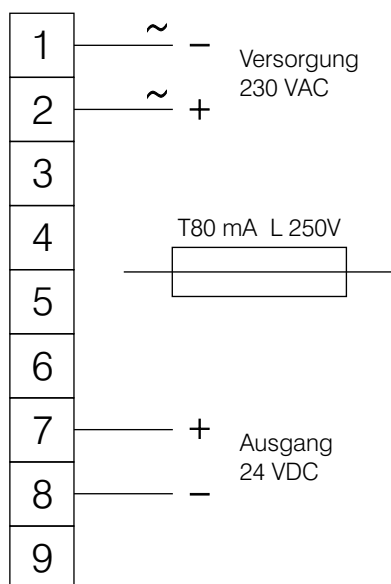
Einsatz in Industrienetzen zur Versorgung von Peripheriegeräten wie Messumformer, Trennverstärker u.a. Zur Versorgung von 2-Draht-Transmittern.

## Technische Daten

Versorgungsspannung:	230 V +/-10% 50-60 Hz
Leistungsaufnahme:	max. 15 VA
Ausgangsspannung:	24 V DC,
Spannungstoleranz:	max. +/-5%
Ausgangsnennleistung:	8 Watt
max. Ausgangsnennstrom:	350 mA
Ausgangs-Überlast:	max. +50%
Gewicht	max. 500 gr.
Schutzart	IP-20
Befestigungsart	Aufbau und mit beiliegender Klammer für 35mm Hutschienenmontage nach EN50022 geeignet
Umgebungstemperatur:	0 bis +50 °C
Schutzeinrichtungen:	primärer und sekundärer thermischer Überlastschutz Überspannungsschutz primär Überstromschutz primär (Schmelzsicherung T 80 mA)
Weitere Kenndaten:	Sicherheitstrafo nach VDE 0550 4 kV Prüfspannung prim./sek.

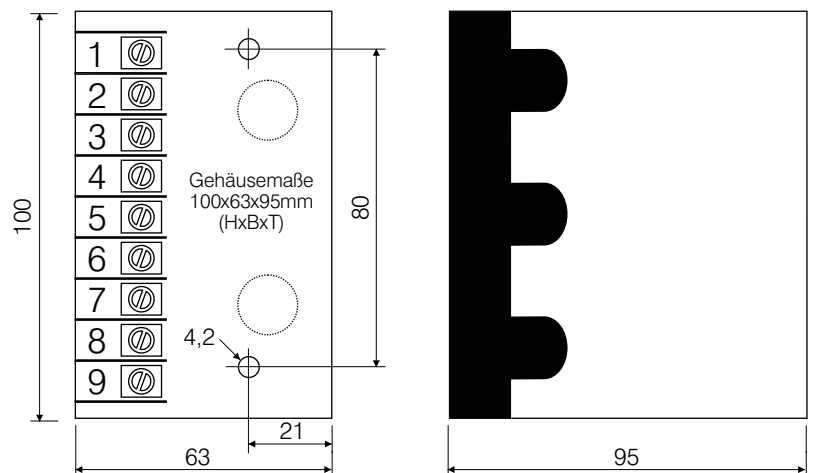


## Anschlussschema und Maße: AD-SV 100 GB



Gewicht: max. 500 g  
Schutzart: IP 20  
Befestigungsart: Aufbau und 35mm Hutschiene (EN50022)

Anschlussdaten:  
feindrähtig: 2,5 mm<sup>2</sup>  
eindrähtig: 4,0 mm<sup>2</sup>  
Spannung: 250 V~



Stand 11/1998. Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.



**ADAMCZEWSKI**  
Elektronische Messtechnik GmbH

Felix-Wankel-Str. 13  
Tel. +49 (0)7046-875  
vertrieb@ad-messtechnik.de

74374 Zaberfeld  
Fax +49 (0)7046-7678  
www.adamczewski.com