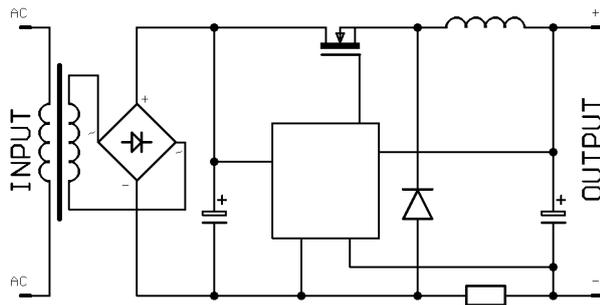


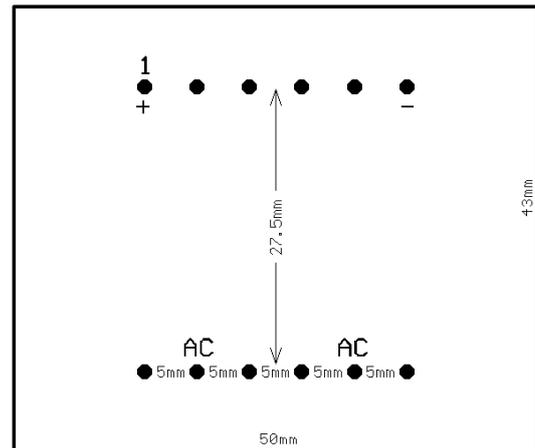
Sicherheit	Safety	EN 60950	EN 50178
Isolationswiderstand	Isolation resistance		$\geq 200 \text{ M } \Omega$
- Primär/Sekundär	Input/output		4 kV AC
- Kriech- und Luftstrecken Ein-/Ausgang	Creepage and clearance	input/output	8 mm / 4 mm
Schutzart	Protection System		bis / up to IP 68
Elektromagnetische Verträglichkeiten	Electromagnetical Compatibility		
Störaussendung	Radio interference		EN 55022-A EN 50081-1
Störfestigkeit	Immunity from disturbance		EN 50082-2
Sicherheitsprüfungen	Safety-tests according to	89/336EWG	73/23 EWG
MTBF bei Typ	MTBF at type	standard	100.000h

Prinzipschaltbild / Block diagram



Andere Ein-oder Ausgangsspannungen sowie Sonderausführungen auf Anfrage.
Other input/output voltages or special modules on request.

Anschlußbild / pin-out



Größe / dimensions 50 x 43 x 39mm Bestellbeispiel:

NANO 5W 1 - 2 1
1 2 3 4 5

1 Gerätetyp
2 Geräteleistung (5W)
3 Anzahl d. Ausgänge (1)
4 Eingangsspannung (230 VAC)
5 Ausgangsspannung (5V)

Seit der Gründung des Unternehmens vor fast 40 Jahren entwickeln und bauen wir Stromversorgungen und elektronische Geräte der Leistungselektronik für den Einsatz in der Industrie, Medizintechnik, Bahntechnik, Kommunikationselektronik, Fahrzeugen, Schiffen, Luft- und Raumfahrt sowie Forschung. Unser Programm umfasst Netzgeräte in verschiedenen Technologien, vom einfachen Linearnetzteil bis hin zu Hochleistungsgeräten mit mehreren KW, sowie vergessene Gleichspannungswandler von 1W bis 300W für Leiterplattenmontage sowie Steckkarten und Einbauwandler mit einer Ausgangsleistung von mehreren KW. Der Eingangsspannungsbereich beginnt bei 0.7 und endet bei ca. 1200V, wobei der Ausgangsspannungsbereich bis 30kV reicht. Sollte die Problemlösung aus unserem Standardprogramm nicht möglich sein, modifizieren oder entwickeln und bauen wir kundenspezifische Geräte auch in kleinen Stückzahlen.

M.Brandner Handels GmbH
Stromversorgungen + Komponenten
Lieferanschrift: Rechnungsanschrift
Ernst-Abbe-Str. 25 Postfach 4045
72770 Reutlingen 72771 Reutlingen

Handelsregister
Reutlingen
HRB 1626
Geschäftsführer:
Manfred Brandner

Telefon: (07121) 9129-0
Telefax (07121) 912991
email: info@stromversorgung.de
Internet:
www.stromversorgung.de

Bankverbindungen Reutlingen:
Volksbank (BLZ 640 901 00)
Konto Nr. 123 164 001