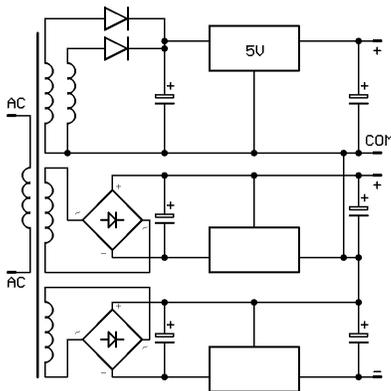




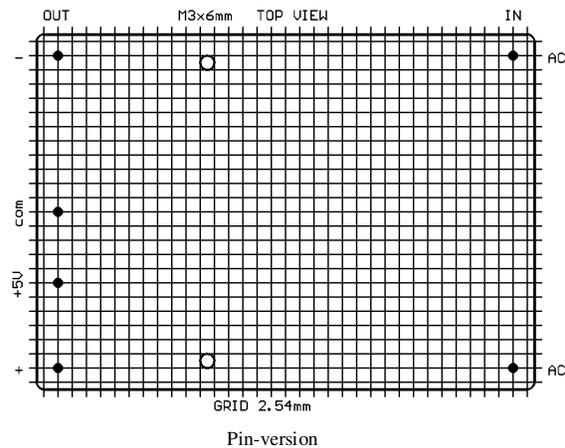
Sicherheit	Safety	EN 60950	EN 50178
Isolationswiderstand	Isolation resistance		≥ 200 M Ω
- Primär/Befestigungsschraube	Input/mounting screw		4 kV AC
- Primär/Sekundär	Input/output		4 kV AC
- Sekundär/ Befestigungsschraube	Output/mounting screw		1,0 kV AC
- Kriech- und Luftstrecken Ein-/Ausgang	Creepage 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-B EN 50081-1
Störfestigkeit	Immunity from disturbance	EN 61000-4-2 EN 61000-4-5 EN61000-4-8	EN 50082-2 EN 61000-4-4 EN 61000-4-6 EN 61000-4-11
Sicherheitsprüfungen	Safety-tests according to	89/336EWG	73/23 EWG

### 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 90x 64,5x 39,5mm  
Gewicht ca. /Weight approx. 600 g

Bestellbeispiel: AD 12W 3 - 2 3  
1 2 3 4 5

1 Gerätetyp  
2 Geräteleistung (12W)  
3 Anzahl d. Ausgänge (5)  
4 Eingangsspannung (230 VAC)  
5 Ausgangsspannung (5V, +/-15V)

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, Medizinelektronik, Bahntechnik, Kommunikationselektronik, Fahrzeugen, Schiffen, Luft- und Raumfahrt sowie Forschung. Unser Programm umfasst Netzgeräte in verschiedenen Technologien, vom einfachen Linearmetzteil 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.