



## Beschreibung

Das **AMM5 PS1** sorgt für die Stromversorgung des AMM5 – Systems. Es ist in effizienter Schaltnetzteil technik ausgeführt. Konstruktive Vorkehrungen garantieren dabei bestmögliche Spannungsglättung und somit ungetrübten Audiogenuss.

Je nach Zusammenstellung Ihres **AMM5** – Systems kann das **AMM5 PS1** mindestens 5 St. **AMM5 MASTER/MIC** versorgen. Bitte kalkulieren Sie bei Systemplanung den gesamten Strombedarf anhand der technischen Daten der Einzelmodule. Sollte Ihr System die Leistungsfähigkeit des **AMM5 PS1** übersteigen, wenden Sie sich zur Problemlösung bitte direkt an uns.

**Maximalstückzahl im AMM5 – System:** es kann immer nur ein Stück **AMM5 PS1** eingesetzt werden. Dieses Modul wird im System zwingend benötigt. Andere, von uns nicht freigegebene Netzteile dürfen nicht verwendet werden.

Die allgemeinen Projektierungshinweise zum **AMM5** - System sind zu beachten!

**ACHTUNG – NETZSPANNUNG:** die Installation dieses Moduls darf lediglich von qualifizierten Facharbeitern unter Einhaltung der technischen Regeln und VDE – Richtlinien durchgeführt werden. Der Anschluss des Schutzleiters (PE – Erde) ist zwingend nötig!

## Technische Daten

### Netzeingang:

Netzspannung: 230V AC typ.  
100...240V Bereich  
Netzfrequenz: 50...60Hz  
Aufnahmeleistung: max. 12 W  
Absicherung: interne Polyfuse  
Anschlüsse: Schraubklemmen für L / N / PE

Querschnitt min: 0,75mm<sup>2</sup>  
Querschnitt max.: 1,5mm<sup>2</sup>

### Ausgang:

Ausgangsspannung: 24V DC (+/-3%)  
Ausgangsstrom max.: 0,50A  
Schutzschaltungen: kontinuierlich gegen Kurzschluss und Leerlauf

Anschlüsse: Steckklemme für +24V / 0V

Querschnitt min: 0,14mm<sup>2</sup>  
Querschnitt max.: 1,5mm<sup>2</sup>

### Systemkabelanschlüsse:

-/-

### Allgemein:

zul. Umgebungstemp.: ca. -20°C...+50°C  
Abmessungen (l x b x h): 47 x 50 x 25 (ohne Anschlüsse)

Gewicht: ca. 80g

Bestelldaten: Stromversorgungsmodul

AMM5 PS1

Sonderzubehör:

Änderungen vorbehalten