



Beschreibung

Das **AMM10 PS10** sorgt für die Stromversorgung eines AMM10 – Systems. Es ist in effizienter Schaltnetzteiltechnik ausgeführt. Konstruktive Vorkehrungen garantieren dabei bestmögliche Spannungsglättung und somit ungetrübten Audiogenuss.

Je nach Zusammenstellung Ihres **AMM10** – Systems kann das **AMM10 PS10** mindestens 10 aktive Module versorgen. Bitte kalkulieren Sie bei Systemplanung den gesamten Strombedarf anhand der technischen Daten der Einzelmodule. Sollte Ihr System die Leistungsfähigkeit des **AMM10 PS10** übersteigen, wenden Sie sich zur Problemlösung bitte direkt an uns.

Maximalstückzahl im AMM10 – System: es kann immer nur ein Stück **AMM10 PS10** eingesetzt werden. Dieses Modul wird im System zwingend benötigt. Andere, von uns nicht freigegebene Netzteile dürfen nicht verwendet werden.

Die allgemeinen Projektierungshinweise zum **AMM10** - 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: 47...63Hz
Aufnahmeleistung: max. 12 W
Absicherung: interne Polyfuse
Anschlüsse: Schraubklemmen für L / N / PE

Querschnitt min: 0,75mm²
Querschnitt max.: 1,5mm²

Ausgang:

Ausgangsspannung: +/-12V DC (+/-3%)
Ausgangsstrom max.: +/-250mA
Schutzschaltungen: kontinuierlich gegen Kurzschluß und Leerlauf
Ripple: <5mV eff.
Anschlüsse: Schraubklemmen für +12V / 0V / -12V

Querschnitt min: 0,14mm²
Querschnitt max.: 1,5mm²

Systemkabelanschlüsse:

-/-

Allgemein:

zul. Umgebungstemp.: ca. 0°C...+55°C
Abmessungen (l x b x h): 47 x 50 x 30 (ohne Anschlüsse)

Gewicht: ca. 130g

Bestelldaten: Stromversorgungsmodul
Sonderzubehör:

AMM10 PS10

Änderungen vorbehalten