

FG-ACC-PC 5000

Wechselspannungssteller AC Controller

- + **Hochleistungs-Wechselspannungssteller für den professionellen Einsatz**
high-performance AC controller for professional use
- + **robustes pulverbeschichtetes Stahlblech-Gehäuse** sturdy, powder-coated sheet steel housing
- + **CEE-Steckverbinder 32 A** CEE connectors 32A
- + **Eingang mit Kontrollleuchte** input with indicator light
- + **Ausgangsspannung über Drehpotentiometer einstellbar** output voltage adjustable via rotary potentiometer
- + **EMV-Sicherheit durch integrierte Entstördrossel** EMC safety through integrated interference suppression coil



Bitte beachten Sie den Sicherheitshinweis auf S. 2!
Please follow the safety notice on p. 2!



Technische Daten technical data	FG-ACC-PC 5000
Einsatzbereich suitable for	ohm'sche Lasten, z.B. Scheinwerfer ohmic loads, e.g. spotlights
Eingangsspannung input voltage	typisch typically 230VAC/50Hz
Ausgangsleistung output power	max. 5000W
Frequenz frequency	47 ~ 63Hz
Eingangssicherung input fuse	über externen Leitungsschutzschalter via external circuit-breaker
Ausgangsstrom output current	max. 21.7A
Regelprinzip control principle	Phasenanschnittsteuerung leading edge phase control
Ausgangsspannung output voltage	0 ~ 230V / 50Hz
Art der Ansteuerung control mode	potentiometer
Anschlüsse connections	Stecker und Steckdose nach IEC60309, 3-polig, 32A plug and socket according to IEC60309, 3-pole, 32A
Abmessung dimensions	241*225*160mm
Gewicht weight	3.5kg
Umgebungstemperatur ambient temperature	-20° ~ +40°C
Schutzart degree of protection	IP40
Schutzklasse protection class	Schutzklasse I protection class I
Verschmutzungsgrad contamination class	Verschmutzungsgrad 3 contamination class 3
Sicherheitsstandards safety standards	EN61058-1:2002
EMV-Standards EMC standards	EN 55014-1:2006; EN 61000-6-2:2005; EN 61000-3-2:2006; EN 61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005
Artikel-Nr. order no.	394104

Anmerkungen notes:

1. Die vorliegenden Geräte sind ausschließlich für den professionellen Gebrauch bestimmt, d.h. vorgesehen zum Gebrauch durch Gewerbe, bestimmte Berufe oder Industrien und nicht vorgesehen für den Verkauf an die allgemeine Öffentlichkeit. These devices are intended solely for professional use, i.e. intended to be used by trade, certain occupations or industries and not intended to be sold to the general public.

2. Technische Änderungen und Irrtümer behalten wir uns vor. Die jeweils aktuellste Version unserer Datenblätter finden Sie unter fg-elektronik.de. Subject to technical modifications and errors. Please visit fg-elektronik.de for the most recent versions of our data sheets.

3. Produktabbildungen sind beispielhafte Abbildungen und können von den gelieferten Produkten abweichen.
Product illustrations are exemplary illustrations and may differ from the delivered products.

FG-ACC-PC 5000

Wechselspannungssteller AC Controller

**Sicherheitshinweis** safety notice

Vorsicht, Lebensgefahr! Das Gerät darf nur in trockener Umgebung betrieben werden. Es darf nicht feucht oder nass werden, andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags. Caution, danger to life! The device may only be operated in a dry environment. It must not be allowed to become damp or wet, as this could cause an electric shock.

Abmessungen dimensions (mm)