



Spannungsstabilisator 12 Volt

Artikelnummer: **FTS 96275**

Hersteller: FTS Hennig GmbH

Dieser kleine 12V Spannungsstabilisator ist geeignet für den täglichen Gebrauch und sorgt für eine konstante Ausgangsspannung von 12 Volt. Der Spannungsstabilisator dient dem Anschluss spannungsempfindlicher Geräte an die 12 V Bordbatterie. Ein passendes Kabelset für den einfachen Direktbau und Verbindungsklemmen sind direkt mit dabei.

Technische Daten

Eingangsspannung	12 Volt DC (8V-40 VDC)
Ausgangsspannung	12 Volt DC 3A
Leistung	36 W
Material	Aluminium
Abmessungen	57 x 66 x 22 mm
Gewicht	125 g
Verkabelung	13~15cm
Sicherheitskategorie	Wasserdicht nach IP 65

Montage:

1. Achten Sie beim Anschluss an die Batterie auf die Polarität + **Kabel an +Pol der Batterie und -Kabel an -Pol der Batterie.**
2. Eine Umkehrung kann zu einer Beschädigung des Gerätes führen.
3. Ein Spannungsstabilisator kann heiß werden und sollte nie auf der Batterie platziert werden.
4. Für eine sichere Verwendung und um eine zusätzliche Wärmeableitung zu gewährleisten, wird der Spannungsstabilisator idealerweise auf einer Metallplatte (Aluminium) befestigt.
5. Gelbes Kabel wird zum Ausgangskabel verlegt +out, rotes Kabel geht zum Halter der Diode +in, Massekabel sind schwarz
6. Für eine konstante Ausgangsspannung gehen die Ausgangskabel über **WAGO-Klemmen** an die einzelnen Geräte, somit sind es nicht mehr nur 3 Ampere sondern 5 Ampere

Paket beinhaltet:

- ➔ DC 12V –DC 12 V, wasserdichter Spannungsstabilisator
- ➔ 2 Stück WAGO-Verbindungsklemmen 5-polig



FTS Hennig GmbH
01561 Großenhain
Telefon +49 3522 505076
www.fts-hennig.de