

DT-2000



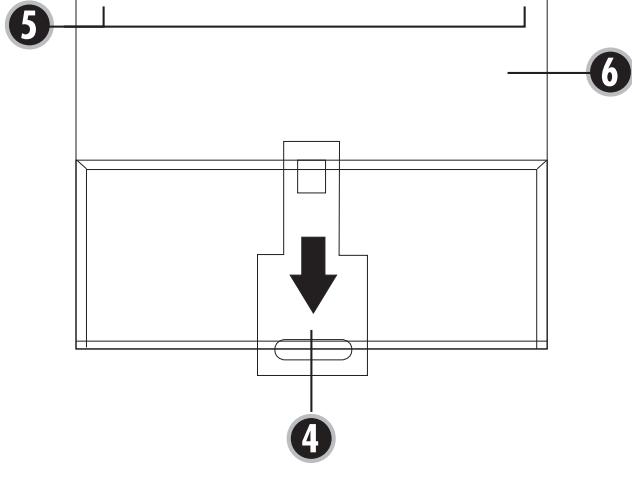
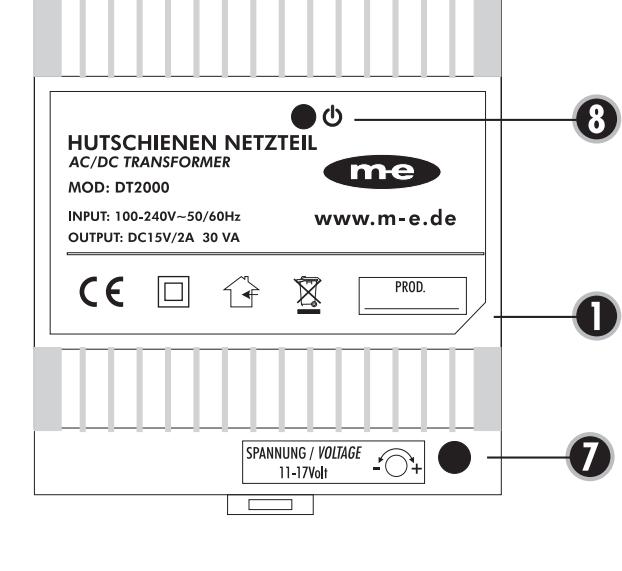
BEDIENUNGSANLEITUNG

OPERATING INSTRUCTIONS

MODE D'EMPLOI

GEBRUIKSAANWIJZING

VERSION 24-1-2011

Abb. 1
DIAGRAM 1
ILLUSTRATION 1
AFBEELDING 1DIN HUTSCHIENEN-NETZTEIL MOD. DT-2000
INSTALLATIONS- UND BETRIEBSANLEITUNG

Wir danken Ihnen für den Kauf des elektronischen Hutschiene-Netzteils Modell DT-2000. Dieses Netzteil entspricht der neuen EU-Richtlinie 278/2009 bzgl. Energieeffizienz und ist kompatibel mit allen kabelgebundenen Türsprechanlagen von m-e.

i WICHTIG:

Bei den Modellen AD-2310, 2311, 2320, VD-4310, 4311, 4320 ist ein Hutschiene-Netzteil bereits im Lieferumfang enthalten. Des Weiteren benötigt bei diesen Modellen jede Innenstation ein eigenes Netzteil, da ansonsten der Türöffner nicht funktioniert.

i Hinweis:

Das DT-2000 ist eine geregelte Stromversorgung, ausgelegt für den Einsatz am einphasigen Wechselstromnetz. Für die Installation des Gerätes sind die einschlägigen DIN/VDE-Bestimmungen oder die länderspezifischen Vorschriften zu beachten. Der Anschluss der Versorgungsspannung muss gemäß VDE 0100 und VDE 0160 ausgeführt werden. Eine Schutzeinrichtung (Sicherung) und Trenneinrichtung zum Freischalten der Stromversorgung muss vorgesehen werden. Der einwandfreie und sichere Betrieb dieses Gerätes setzt sachgemäßen Transport, fachgerechte Lagerung, Montage und Installation voraus.

A ACHTUNG: Gefahr durch elektrischen Schlag!

Beim Betrieb elektrischer Geräte stehen zwangsläufig bestimmte Teile dieser Geräte unter gefährlicher Spannung. Unsachgemäßer Umgang mit diesen Geräten kann deshalb zu Tod oder schweren Körperverletzungen sowie zu erheblichen Sachschäden führen. Bei Arbeiten an dem Gerät muss die Netzspannung getrennt sein (Sicherungsautomat AUS).

Beschreibung Hutschiene-Netzteil:

1. Hutschiene-Netzteil
2. 15 Volt DC Ausgang
3. 230 Volt AC Eingang
4. Befestigungsclip (Feder)
5. Nase für Hutschiene
6. Aussparung für Hutschiene
7. Potentiometer zum Einstellen der Ausgangsspannung
8. Power-LED

A ACHTUNG

- Dieses Gerät keinen hohen Temperaturen, hoher Feuchtigkeit oder extremen Staub aussetzen.
- Dieses Gerät keinen harten Schlägen aussetzen.
- Dieses Gerät nicht im Außenbereich einsetzen.

TECHNISCHE DATEN

Modell: DT-2000
Eingang: AC 100-240 Volt, 50/60 Hz
Ausgang: DC 15 Volt (11-17 Volt), 2000 mA, 30 VA

INSTALLATION UND MONTAGE

Das DT-2000 darf nur von einem qualifizierten Fachmann montiert und verdrahtet werden, der die allgemein gültigen Regeln der Technik und die jeweils gültigen Vorschriften und Normen kennt und beachtet.

1. Dieses Gerät ist auf Normprofilschienen DIN EN 50022-35x15 und DIN EN 50022-35x7,5 aufschraubar. Zum Aufschrauben das Gerät mit den Nasen (5) in die Hutschiene einhängen und andrücken, bis die Feder (4) einrastet. Wenn das Aufschrauben zu schwer geht, Feder (4) mit einem Schraubendreher in Pfeilrichtung etwas lösen.

2. Schließen Sie die Sekundärseite (2) an die entsprechenden Leitungen an, achten Sie dabei auf eine korrekte Polung.

3. Schließen Sie die Primärseite (3) an die Netzzspannung an.

EINSTELLEN DER AUSGANGSSPANNUNG

Mit dem Potentiometer (7) kann die Ausgangsspannung des Netzteils zwischen 11 und 17 Voltstufig eingestellt werden. Nehmen Sie einen kleinen Schlitzschraubendreher und führen Sie ihn gerade in das Loch ein. Wenn Sie jetzt den Schraubendreher im Uhrzeigersinn drehen, wird die Ausgangsspannung erhöht. Drehen gegen den Uhrzeigersinn verringert die Ausgangsspannung.

A HINWEIS:

Die Ausgangsspannung ist ab Werk auf 15 Volt eingestellt. Daher ist es im Normalfall nicht nötig, sie einzustellen. Haben Sie die Ausgangsspannung mit dem Potentiometer verändert, ist sie mit einem Multimeter zu überprüfen!

Hinweise zur CE - Konformität

Unter Einwirkung von starken statischen, elektrischen oder hochfrequenten Feldern (Entladungen, Mobiltelefonen, Funkanlagen, Handys, Mikrowellen) kann es zu Funktionsbeeinträchtigungen der Geräte (des Gerätes) kommen.

Sicherheitshinweise

Bei Beschädigung von Gehäusen, Steckern, Netzkabel oder Isolationsschäden, Gerät sofort außer Betrieb nehmen und die Netzteile abziehen. **STROMSCHLAG-**

LEBENSGEFAHR. (Netzstecker aus der Steckdose ziehen!) Schäden sofort durch Fachmann beheben lassen!

A Keine eigenen Reparaturversuche durchführen!**2 JAHRE BESCHRÄNKTE GARANTIE**

Es wird für die Dauer von 2 Jahren ab Kaufdatum gewährleistet, dass dieses Produkt frei von Defekten in den Materialien und in der Ausführung ist. Dies trifft nur zu, wenn das Gerät in üblicher Weise benutzt wird und regelmäßig instand gehalten wird. Die Verpflichtungen dieser Garantie werden auf die Reparatur oder den Wiedereinbau irgend eines Teils des Gerätes begrenzt und gelten nur unter der Bedingung, dass keine unbefugten Veränderungen oder verschwerte Reparaturen vorgenommen wurden. Ihre gesetzlichen Rechte als Kunde werden in keiner Weise durch diese Garantie beeinträchtigt.

Bitte beachten Sie!

Es besteht kein Anspruch auf Garantie in u. a. folgenden Fällen:

- Bedienungsfehler
- Fremdeingriffe/-wirkungen
- Mechanische Beschädigungen
- Feuchtigkeitsschäden
- Kein Garantie-Nachweis (Kaufbeleg)

Haftungsbeschränkung:

Der Hersteller ist nicht für den Verlust oder die Beschädigung irgendwelcher Art einschließlich der beiläufigen oder Folgeschäden haftbar, die direkt oder indirekt aus der Störung dieses Produktes resultieren.

Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten. Im Rahmen unserer Produktpflege und Geräteoptimierung kann der Inhalt von den Verpackungsangaben abweichen.

DE

Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation der m-e GmbH modern-electronics, An den Kolonaten 37, 26160 Bad Zwischenahn

Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

ME-GMBH
MODERN-ELECTRONICS
AN DEN KOLONATEN 37
D-26160 BAD ZWISCHENAHN
GERMANY

WWW.M-E.DE



"Hiermit erklärt die me GmbH modern-electronics, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1995/5/EG befindet." KONFORMITÄTSERKLÄRUNG kann unter folgender Adresse gefunden werden:
<http://www.m-e.de/download/ce/dt-2000ce.pdf>