

# Netzgerät zum Kalibrieren von Lampen NTN 700M - 65

Typ:



F.u.G. Elektronik GmbH

Florianstr. 2  
D - 83024 Rosenheim

Nieder- und  
Hochspannungs-  
Netzgeräte

DIN EN ISO 9001

Tel. : +49(0)8031 2851-0  
Fax : +49(0)8031 81099

eMail:  
info@fug-elektronik.de

Internet:  
<http://www.fug-elektronik.de>

## Besondere Merkmale

- Digitale Frontplatte mit Multifunktionsdisplay, synchronisiert mit Computerinterface (IEEE488).
- Automatische Umschaltung auf Remotebetrieb.
- Taster für Umschaltung auf lokalen Betrieb.
- Sollwerte bleiben beim Umschalten „Local“ - „Remote“ (und zurück) erhalten.
- Drei Einstellauflösungen wählbar.
- Rücksetztaster zur Nulleinstellung.
- Ausgang für gepulsten Betrieb (1Hz) und kurzzeitigen Überstrom ausgelegt.

## Anzeigen

Zwei fünfstellige Anzeigen für Spannung und Strom, integriert in Multifunktionsdisplay. Weiterhin permanente Sollwertanzeige, Anzeige der Einstellauflösung und sämtlicher Betriebsmodi.

## Bedienung

Für Spannung und Strom jeweils Digitalpotentiometer mit drei wählbaren Einstellauflösungen. Taster zur Auswahl der Einstellauflösung, Taster „Nullung“, Taster zur Freigabe des Ausgangs und Taster zum Umschalten in lokalen Betrieb.

## Externe Bedienung

Über integriertes IEEE488 Interface. Werte bleiben beim Übergang zum Remotebetrieb und zurück erhalten. Remotebetrieb startet automatisch, wenn Daten über den Computer gesendet werden.

## Technische Daten

Netzanschluß: 230 V  $\pm$ 10%, 47 - 63 Hz  
oder 115 V  $\pm$ 10%, 47 - 63 Hz (umklemmbar)

Ausgang: 0 - 65 V / 0 - 10 A  
(für bis zu 180ms können  
15A geliefert werden)

Stabilität über 8 h und TK:  $1 \times 10^{-4}$  vom Endwert

Restwelligkeit: < 16,5 mV s - s

Umgebungstemperatur: 0 bis 40°C

## Ausführung

19" Einschubgehäuse 4HE, 350mm tief.

## Anwendung

Testen und kalibrieren von Kfz- Scheinwerfern.