

## Weitbereichsnetzteil

111.7089

- ▶ Externes Weitbereichsnetzteil für PQ-Box 150/200/300 mit M8 DC-Versorgung



### 1. Verwendung

Das Weitbereichsnetzteil ist für die hohe Störfestigkeit von 600V CAT IV ausgelegt und erfüllt die Schutzklasse IP65.

Die PQ-Box 150/200/300 können somit direkt über die Messstelle mit Energie versorgt werden und benötigen keine Steckdose.

### 2. Aufbau

#### Abmessungen und Gewicht

L, B, H in mm	89	64	36
Gewicht in g	440		

#### 2.1 Integrierte Hochlastsicherung

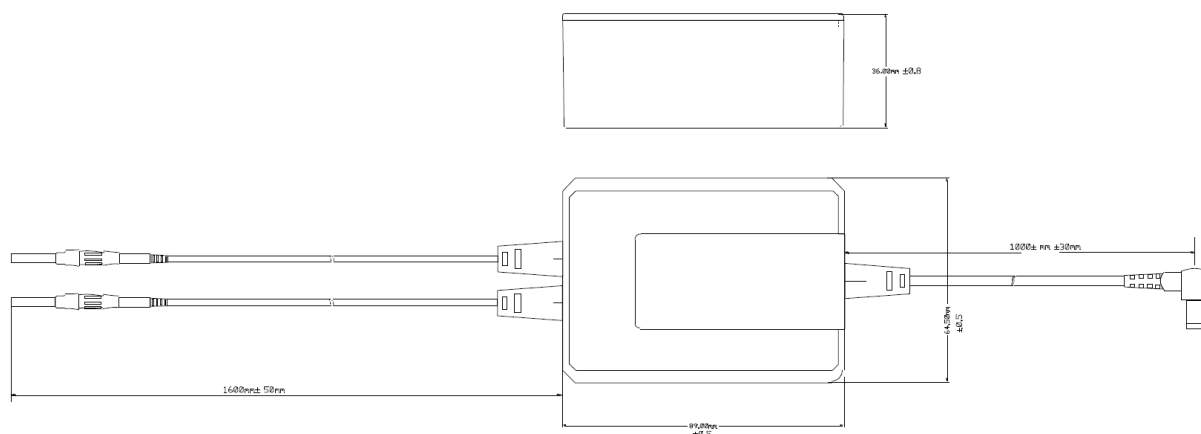
Im Sicherungsträger dürfen nur Sicherung 6,3mm x 32mm, 3 A F, mit einem Abschaltvermögen von 50kA verwendet werden. Es dürfen nur Sicherungen mit den identischen Daten eingesetzt werden.

Vorschlag: SIBA, Part.no. 7009463; 3AF

### 3. Technische Daten

Spannungseingang	
Nennspg. AC	100 – 440 VAC
Betriebsspg. AC	88 – 500 VAC
Nennspg. DC	100 – 300 VDC
Schutzklasse	IP 65
Spannung sekundär:	15 V DC / 1000 mA
Frequenzbereich AC:	47 – 63Hz
Klimafestigkeit / Temperatur:	Funktion: -20° ....70°C Lagerung:-40°....100°C
Überspannungskategorie	EN61010-1 600V / CAT IV
Stoßspannung	12kV 1,2/50 ysec
Wechselspannung	7,4kV 5 sec

## 4. Maße



## 5. Bestellungen

MERKMAL	IDENT-Nr.
<b>Weitbereichsnetzteil für PQ-Box 150/200/300</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Weitbereichsnetzteil, 88-500VAC/15V DC, 1A (600V, CAT IV)</li></ul>	<b>111.7089</b>
ZUBEHÖR	IDENT-Nr.
<b>Steckdosenadapterstecker</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Euro Steckdosenadapter mit zwei 4mm Sicherheitsbuchsen und vier Einsätzen</li></ul>	<b>582.0509</b>
<b>Adapterleitung</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Adapter zum Abzweigen einer Messleitung. <b>(Zwei Stück erforderlich)</b></li></ul>	<b>582.2037</b>

### A. Eberle GmbH & Co. KG

Frankenstraße 160  
D-90461 Nürnberg

Tel.: +49 (0) 911 / 62 81 08-0  
Fax: +49 (0) 911 / 62 81 08 96  
E-Mail: info@a-eberle.de

<http://www.a-eberle.de>

Version: 16.03.2020 10:15

Copyright 2017 by A. Eberle GmbH & Co. KG  
Änderungen vorbehalten.