

EPS800

Externe Stromquelle 25A für UNIMET®800ST/810ST





Produktbeschreibung

EPS800 ist eine externe Stromquelle 25A zur normgerechten Messung des Schutzleiterwiderstandes nach IEC 60601-1:2005-12 + Corrigendum 1:2006-12 + Corrigendum 2:2007-12. Sie ist nur in Verbindung mit dem dazu passenden UNIMET® 800ST/810ST (z.B. für D Artikel-Nr. B96028010/B96028020) einsetzbar.

Bestellangaben

Ausführung	für UNIMET®		Typ	Art.-Nr.
	800ST	810ST		
Standard (deutsch)	B96028010	B96028020	EPS800	B96028050
GB	B96028014	B96028024	EPS800	B96028054
CH	B96028016	B96028026	EPS800	B96028056
B	B96028017	B96028027	EPS800	B96028057
US	B96028018	B96028028	EPS800	B96028058

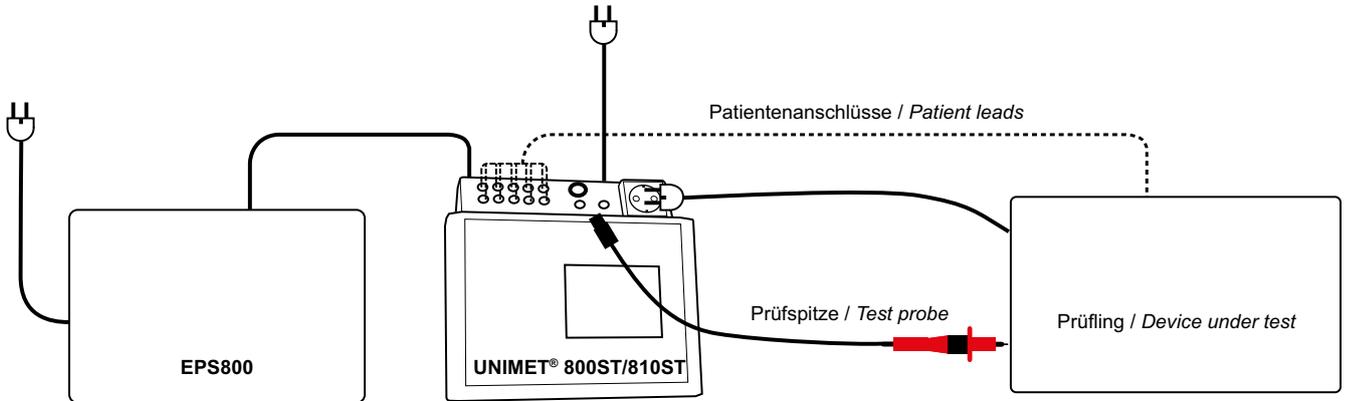
Technische Daten

Nennspannung	AC 207...253 V, 48 ... 62 Hz
Eigenverbrauch	400 VA
Messstrom	AC 25 A ±10 % (0 ... 0,3 Ω)
Ausgangsleistung	230 VA
Betriebsart	Dauerbetrieb
Schutzklasse	II
Feinsicherung	5 x 20 mm, Flink 5 A/250 V

Sonstiges

EMV	IEC61326-1
Umgebungstemperatur	0...+40 °C
Lagertemperatur	-10...+70 °C
Relative Luftfeuchte (bis 31 °C)	max. 80 %
Relative Luftfeuchte (> 31...40 °C)	linear abnehmend, max. 50 % Kondensation muss vermieden werden
Höhe über NN	max. 2000 m
Schutzart	IP20
Abmessungen	ca. 244 x 164 x 120 mm (B x T x H)
Dokumentationsnummer	D00146
Gewicht	≤ 4 kg

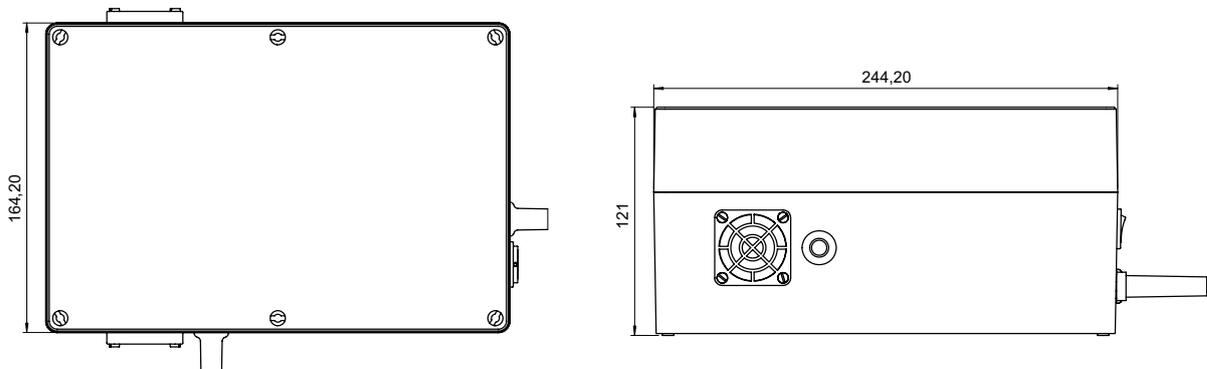
Prüfaufbau mit UNIMET® 800ST/810ST



- 1 - Steuerleitung des EPS800 in Steckbuchse „EPS800“ auf der Rückseite des UNIMET® 800ST/810ST einstecken.
Hinweis: Der Stecker rastet ein und ist gegen unbeabsichtigtes Herausziehen gesichert. Der Stecker kann erst nach Zurückschieben des beweglichen Griffstücks abgezogen werden.
- 2 - Versorgungsleitung des EPS800 an Netzsteckdose anschließen.
- 3 - Versorgungsleitung des UNIMET® 800ST/810ST an Netzsteckdose anschließen.
- 4 - Netzschalter des UNIMET® 800ST/810ST einschalten.
- 5 - Netzschalter des EPS800 einschalten. Der interne Lüfter ist zu hören.
- 6 - Prüfling anschließen. Prüfablauf mittels Klassifikation am Unimet festlegen.

Maßbild

Maßangabe in mm





Bender GmbH & Co. KG

Postfach 1161 • 35301 Grünberg • Germany
Londorfer Straße 65 • 35305 Grünberg • Germany
Tel.: +49 6401 807-0 • Fax: +49 6401 807-259
E-Mail: info@bender.de • www.bender.de



BENDER Group