

**Prüfkit**

DE

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Prüfkit PK3 enthält verschiedene Adapter zum Anschluss medizinischer elektrischer Geräte an das Prüfsystem UNIMET® 800ST, UNIMET® 810ST oder UNIMET® 1000/1100ST.

Sicherheitshinweise allgemein

Dieses Handbuch richtet sich an Fachpersonal der Elektrotechnik und Elektronik! Bestandteil der Gerätedokumentation sind neben diesem Handbuch die beiliegenden „Wichtigen sicherheitstechnischen Hinweise für Bender-Produkte“.

**GEFAHR****Lebensgefahr durch Stromschlag!**

Nicht fachgerecht durchgeführte Arbeiten an elektrischen Anlagen können zu Gefahren für Gesundheit und Leben führen! Alle erforderlichen Arbeiten zum Einbau, zur Inbetriebnahme und zum laufenden Betrieb des Gerätes oder Systems sind durch geeignetes Fachpersonal auszuführen.

Beachten Sie auch das Handbuch des Prüfsystems „UNIMET...“.

Sicherheitshinweise gerätespezifisch**GEFAHR****Lebensgefahr durch Stromschlag!**

Die Adapter sind ausschließlich für den Anschluss medizinischer elektrischer Geräte an das Prüfsystem UNIMET® 800ST, UNIMET® 810ST oder UNIMET® 1000/1100ST bestimmt. Benutzen Sie die Adapter nie während Funktionstests oder während des Betriebs am Patienten.

Gerätemerkmale

Der Prüfkit PK3 besteht aus einem stabilen Kunststoffkoffer, in dessen Fächern die verschiedenen Adapter enthalten sind:

Test kit

EN

Intended use

Various adapters for the connection of medical electrical equipment to UNIMET® 800ST, UNIMET® 810ST or UNIMET® 1000/1100ST test systems.

Safety information

This manual is intended for qualified personnel working in electrical engineering and electronics! In addition to this manual, the documentation of the device includes a sheet entitled "Important safety instructions for Bender products".

**DANGER****Risk of fatal injury from electric shock!**

Any work on electrical installations which is not carried out properly can lead to death and injury! Only skilled persons are permitted to carry out the work necessary to install, commission and run a device or system.



Also refer to the manual of the test system "UNIMET...".








Device-specific safety instructions**DANGER****Risk of fatal injury from electric shock!**


The adapters are exclusively intended for the connection of medical electrical equipment to UNIMET® 800ST, UNIMET® 810ST or UNIMET® 1000/1100ST test systems. Don't use these adapters during functional tests or during operation at the patient's body.

Features

PK3 test kit consists of a plastic case with compartments in which several adaptors are included:

Anwendung	Application	Abbildung / Figure	Art.-No.
A1-Adapter 2 mm Buchse/4 mm Stecker Dient zum Anschluss von Patientenkabeln mit 2 mm Stecker an die Buchsen für Patientenanschlüsse des Prüfgerätes. Inhalt: 10 Stück	A1 Adapter 2 mm jack/4 mm plug To connect patient cables with 2 mm plug to the jacks for the patient connections of the test device. Content: 10 pieces		B 928708
A2-Adapter Druckknopf/4 mm Stecker Dient zum Anschluss von Patientenkabeln mit Druckknopfanschluss (z.B. diverse EKG-Geräte) an die Buchsen für Patientenanschlüsse des Prüfgerätes. Inhalt: 10 Stück	A2 Adapter push button/4 mm plug To connect patient cables with push button (e.g. ECG devices) to the jacks for the patient connections of the test device. Content: 10 pieces		B928705

Anwendung	Application	Abbildung / Figure	Art.-No.
A3-Adapter für Defibrillatoren Dient zusammen mit einem Kabel zum Anschluss der Paddles von Defibrillatoren an die Buchsen für Patientenanschlüsse des Prüfgerätes (z.B. bei der Messung des Patientenableitstromes). Inhalt: 1 Stück	A3 Adapter for defibrillators To connect the paddles via connection cable to the jacks for the patient connections of the test device (e.g. for the measurement of the patient leakage current). Content: 1 piece		B928719
A5-Kabel 30 cm, 2 mm/2 mm Dient in Kombination mit dem A1-Adapter zum Anschluss von Patientenkabeln mit 2 mm Buchsen an die Buchsen für Patientenanschlüsse des Prüfgerätes. Inhalt: 10 Stück	A5 Cable 30 cm, 2 mm/2 mm To connect patient cables with 2 mm jacks via the A1 adapter to the jacks for the patient connections of the test device. Content: 10 pieces		B928702
A6-Kabel 150 cm, 4 mm, Stecker, schwarz Dient zum Anschluss von Patientenanschlüssen mit 4 mm Buchsen an die Buchsen für Patientenanschlüsse des Prüfgerätes. Inhalt: 2 Stück	A6 Cable 150 cm, 4 mm, plug, black To connect patient connections with 4 mm jacks to the jacks for the patient connections of the test device. Content: 2 pieces		B928703
A7-Kabel 150 cm, 4 mm, Stecker, grün Dient zum Anschluss von Patientenanschlüssen mit 4 mm Buchsen an die Buchsen für Patientenanschlüsse des Prüfgerätes. Inhalt: 1 Stück	A7 Cable 150 cm, 4 mm, plug, green To connect patient connections with 4 mm jacks to the jacks for the patient connections of the test device. Content: 1 piece		B928742
A8-Prüfklemme, grün Dient zum Anschluss festangeschlossener Geräte oder zum Anklemmen an Patientenanschlüsse. Inhalt: 1 Stück	A8 Clamp-on test probe, green For the connection of permanently installed devices or patient connections. Content: 1 piece		B928740
A9-Prüfklemme, schwarz Dient zum Anschluss festangeschlossener Geräte oder zum Anklemmen an Patientenanschlüsse. Inhalt: 2 Stück	A9 Clamp-on test probe, black For the connection of permanently installed devices or patient connections. Content: 2 pieces		B928741
A10-Schnellspannklemme Dient zum Anschluss von losen Aderenden an die Buchsen für Patientenanschlüsse des Prüfgerätes. Inhalt: 5 Stück	A10 Spring-loaded terminal for the test cable To connect cables with free wire ends to the jacks for the patient connections of the test device. Content: 5 pieces		B928704

Anwendung	Application	Abbildung / Figure	Art.-No.
A11-Zubehörkoffer Dient zur Aufbewahrung und zum sicheren Transport aller Adapter.	A11 Accessory case For the storage and safe transport of all adapters.		B928743

Technische Daten

Abmessungen in mm (H x B x T)90 x 350 x 270
 Gewicht ca. 1200 g

Technical data

Dimensions in mm (H x W x D) 90 x 350 x 270
 Weight approx..... 1200 g

Bestellangaben

Typ	Bezeichnung	Art.-Nr.
PK3	Prüfkit	B96020009

Ordering details

Type	Designation	Art. no.
PK3	Test kit	B96020009

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck und Vervielfältigung nur mit
Genehmigung des Herausgebers. Änderungen vorbehalten!
© Bender GmbH & Co. KG

Fotos: Bender Archiv.

Bender GmbH & Co. KG
Londorfer Str. 65 • 35305 Grünberg • Germany
Postfach 1161 • 35301 Grünberg • Germany
Tel.: +49 6401 807-0 • Fax: +49 6401 807-259
E-Mail: info@bender.de • Web: <http://www.bender.de>

All rights reserved. Reprinting and duplicating only with
permission of the publisher. Subject to change!

© Bender GmbH & Co. KG

Photos: Bender archives.



BENDER Group