

Modulare Mehrfachsteckdose MEDX ZPA



Modular. Individuell. Einzigartig.

Die Mehrfachsteckdose MEDX ZPA bietet eine maßgeschneiderte Lösung für Ihre Systeme. Eine Mehrfachsteckdosenleiste, die sich in Auslastung und Platz ideal an die Gegebenheiten anpasst. Die einzigartige Bauweise ermöglicht eine individuelle Anfertigung, ohne dass auf wichtige Features verzichtet wird. Jedes Modul verfügt über einen zusätzlichen Potentialausgleich (ZPA) und je zwei Feinsicherungen. Ihr elektrisches System ist so optimal gegen Störfälle gesichert.

Ein weiteres Plus an Sicherheit bietet der zusätzliche Potentialausgleich (ZPA) am Gehäuse, er ermöglicht die Steckdosenleiste gleichzeitig als lokalen ZPA Verteiler zu nutzen.

Vorteile:

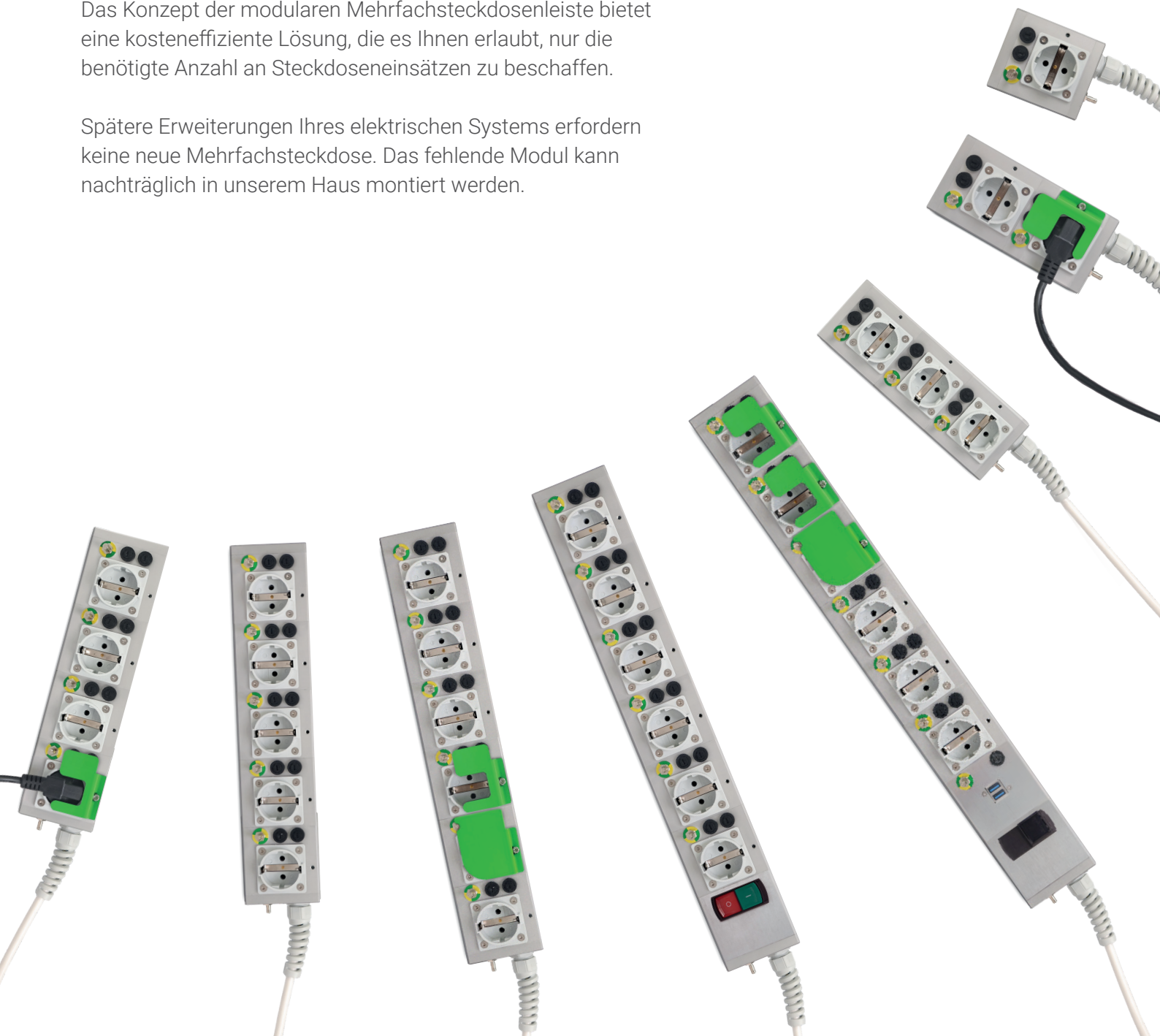
- VDE Steckdoseneinsätze mit Prüfzeichen
- jeder Steckdoseneinsatz doppelt abgesichert
- 2,5 mm² starke Zuleitungen mit Knickschutz am Gehäuse
- Abzugssicherung gegen unbeabsichtigte Veränderung des elektrischen Systems
- TÜV geprüft für den Einsatz mit Anästhesiegeräten

Perfektion durch Vielfalt.

Sicher im System. Die e-medic™ Mehrfachsteckdose MEDX ZPA überzeugt durch Vielfältigkeit und lässt sich perfekt an Ihr System anpassen. Im Baukastenprinzip können bis zu 8 Module bestellt werden, die wahlweise zu einer Steckdosenleiste mit fünf oder drei Meter Kabel gefertigt werden. Jedes Modul ist ausgestattet mit einer Abzugssicherung, die eine Veränderung des elektrischen Systems verhindert und nur mit Spezialwerkzeug zu lösen ist.

Das Konzept der modularen Mehrfachsteckdosenleiste bietet eine kosteneffiziente Lösung, die es Ihnen erlaubt, nur die benötigte Anzahl an Steckdoseneinsätzen zu beschaffen.

Spätere Erweiterungen Ihres elektrischen Systems erfordern keine neue Mehrfachsteckdose. Das fehlende Modul kann nachträglich in unserem Haus montiert werden.



Features



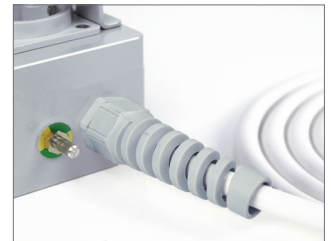
Modular – je nach Wunsch mit 1 bis maximal 8 Steckdoseneinsätzen lieferbar. Inklusive Zusätzlicher Potentialausgleich (ZPA) pro Steckdoseneinsatz.



Doppelte Absicherung pro Steckdoseneinsatz, für das unmittelbare Erkennen auftretender Fehler. Im Betrieb austauschbar.



Abzugssicherung gegen eine versehentliche Veränderung des elektrischen Systems.



Zusätzlicher Potentialausgleich (ZPA) am Gehäuse, und 11 mm starkes Stromkabel mit je 2,5 mm² Einzeladern und Knickschutz am Gehäuse.

Optionen



Schutzschaltermodul

Rückstellbarer thermischer Schutzschalter
14 A (D)
Art. Nr. 2012264
8 A (CH)
Art. Nr. 2012399



Schutzschaltermodul

Schaltbarer thermischer Drucktasten Schutzschalter
14 A (D)
Art. Nr. 2012258

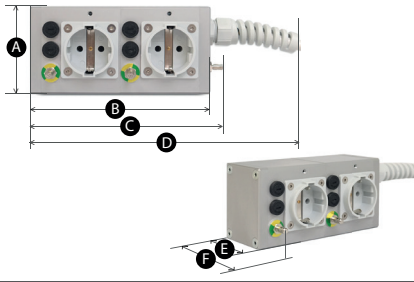


USB Lademodul

2-fach USB A Modul.
DC 5,1 V, max. 4 A,
20,4 W total
Art. Nr. 2012432

Technische Daten

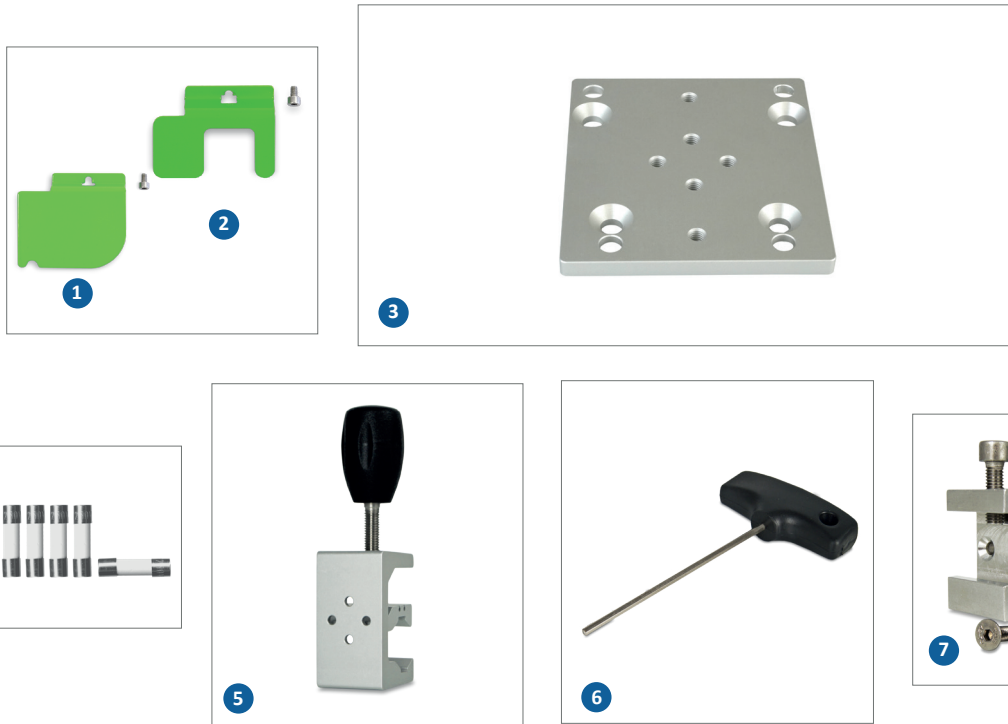
MEDX ZPA

Absicherung Steckdoseneinsatz	je 2 Feinsicherungen 5x 20 mm (DIN EN 60127-2/VDE 0820-2)						
ZPA Stecker	nach DIN 42801						
Kabellänge	3 m 5 m						
Modulanzahl min.	1						
Modulanzahl max.	8						
Belastung je Steckdose	max. 1400 W (D), max. 750W (CH)						
Belastung gesamte Mehrfachsteckdose	max. 3600 W ohne Schutzschalter max. 3300 W (D), max. 1800 W (CH) bei Einsatz von Modulen mit thermischem Schutzschalter						
Abmessungen pro Modul (LBH) in mm	90x 79x 60						
Abmessungen gesamt in mm	1 Modul	A 79	B 90	C 110	D 198	E 60	F 80
	2 Module	A 79	B 160	C 180	D 268	E 60	F 80
	3 Module	A 79	B 230	C 250	D 338	E 60	F 80
	4 Module	A 79	B 300	C 320	D 408	E 60	F 80
	5 Module	A 79	B 370	C 390	D 478	E 60	F 80
	6 Module	A 79	B 440	C 460	D 548	E 60	F 80
	7 Module	A 79	B 510	C 530	D 618	E 60	F 80
	8 Module	A 79	B 580	C 600	D 688	E 60	F 80
	Gehäuse	Aluminium eloxiert					
Standards	geprüft nach IEC 60601-1:2005 IEC 60601-1:2005/AMD1:2012 IEC 60601-1:2005/AMD2:2012/AMD2:2020 ISO 80601-2-13:2011 / A1:2015 mit Ausnahme Abschnitt 201.11.6.3 (Eindringen von Flüssigkeiten). ISO 80601-2-12:2011/AMD2:2018						
Lieferumfang pro Modul	1x individuelle Steckdoseneinsteckdose*, 1x MEDX Abzugssicherung Grün KIT; 1x Steckschlüssel						

*Anfertigung nach Kundenwunsch – nicht eigenständig veränderbar.

Patent angemeldet

Zubehör



Schutzwinkel

Gegen versehentliches Herausziehen oder Hinzufügen von Schuko-Steckern.

- 1 Abdeckbereich: 1 Steckdose, MEDX Sperrdeckel Grün KIT Art. Nr. 2011449
- 2 Abdeckbereich: 1 Steckdose, MEDX Abzugssicherung Grün KIT 1 Stück je Modul im Lieferumfang der MED X ZPA enthalten. Art. Nr. 2011468

Montageplatte

Mit Bohrungen für Normschielen Halteklauen sowie Schraubklauen. Inkl. Befestigungsschrauben.

- 3 Abmessungen BxHxT in mm: 79x84x6
Ab 3 Modulen wird eine zweite Montageplatte empfohlen. Art. Nr. 2012585

Set Feinsicherung MEDX/MED5

Set aus 10 Feinsicherungen. Zubehörartikel für die Mehrfachsteckdose MEDX und die Mehrfachsteckdose MED5 ZPA.

- 4 Auslöse-Charakteristik: träge -T-, Sicherungsaufbau: Keramikrohr mit Löschmittel 6,3 A Art. Nr. 2012828

Rohrbefestigung

Für die flexible und schnelle Befestigung der Mehrfachsteckdose an einem Infusionsständer. Erforderliches Zubehör: Art. Nr. 2011574 (Montageplatte MEDX ZPA).

- 5 Ab 3 Modulen wird eine zweite Rohrbefestigung empfohlen. Abmessungen BxHxT in mm: 42x80/150-190x48 Art. Nr. 2006327

Steckschlüssel

Für das einfache Lösen und Befestigen der Schutzwinkel an der Mehrfachsteckdose MEDX ZPA.

- 1 Stück im Lieferumfang der MED X ZPA enthalten. Art. Nr. 2007233

Normschielen Klammern (2St.)

Zwei Normschielen Klammern für die Befestigung der Mehrfachsteckdose an Normschielen. Erforderliches Zubehör: (Montageplatte MEDX ZPA, Art. Nr. 2011574).

- Abmessungen BxHxT in mm: 35x50x30
Ab 3 Modulen wird eine zweite Montageplatte empfohlen. Art. Nr. 2007208