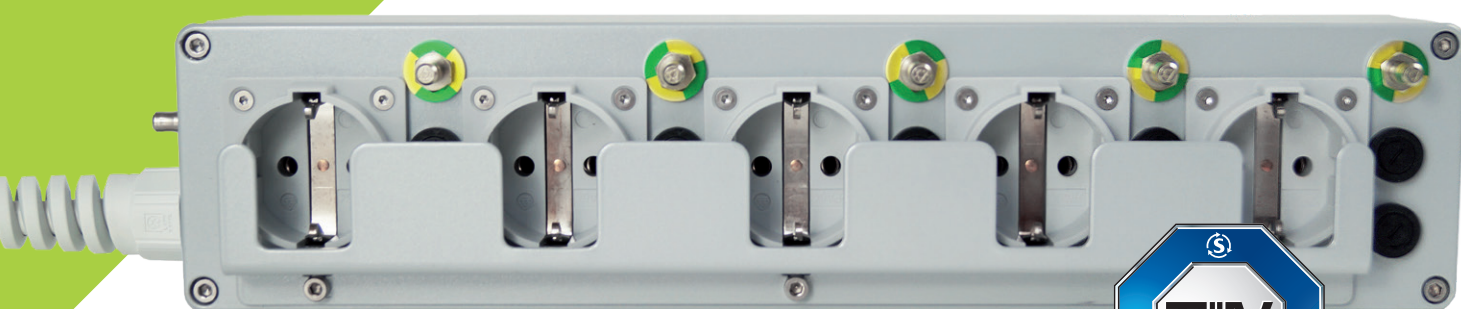


Mehrfachsteckdose

MED 5 ZPA



Patent pending

Die **Mehrfachsteckdose MED5** ist besonders für den Einsatz im medizinischen Bereich geeignet um beispielsweise mehrere elektrische Geräte sicher mit Strom zu versorgen. Gleichzeitig ermöglicht die **MED5**, angeschlossene Geräte über einen ZPA (Zusätzlichen Potenzialausgleich) zu verbinden. Auf diese Weise lassen sich Potenzialunterschiede zwischen elektrischen Geräten im medizinisch genutzten Bereich sicher verhindern. Die TÜV geprüfte Mehrfachsteckdose erfüllt unter anderem die relevanten Anforderungen der Norm DIN EN60601-1 an Mehrfachsteckdosen innerhalb der Patientenumgebung und kann in Räumen der Anwendungsgruppe 2 nach VDE 100 Teil 710 eingesetzt werden. Jeder Steckdoseneinsatz ist einzeln mit 2 Feinsicherungen gegen einen Kurzschluss gesichert, sodass selbst bei Ausfall eines Verbrauchers der Betrieb der weiteren angeschlossenen Verbraucher fortgesetzt werden kann. Defekte Sicherungen können aufgrund ihrer besonderen Bauform im Betrieb getauscht werden. Ein weiteres Plus: das massive Aluminiumgehäuse bietet ein Maximum an Stabilität und Eigengewicht.

Vorteile:

- › TÜV SÜD geprüfte, solide Aluminium - Mehrfachsteckdose Made in Germany
- › 5 Schuko - Steckdoseneinsätze mit VDE Prüfzeichen
- › Doppelsicherung pro Steckdoseneinsatz, gesamt 10 Sicherungen
- › Zuleitungen mit einem Querschnitt von 2.5 mm² inkl. Knickschutz direkt am Gehäuse
- › Abzugssicherung zum Schutz gegen unbefugtes Hinzufügen und Entfernen von Verbrauchern
- › Befestigung an der Wand, Normschienen oder Infusionsständern möglich



Features



Zusätzlicher Potentialausgleich (ZPA) pro Steckdoseneinsatz, dient gleichzeitig als lokaler ZPA Verteiler.



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



Vielfältige Abzugssicherungen gegen eine Veränderung des elektrischen Systems.



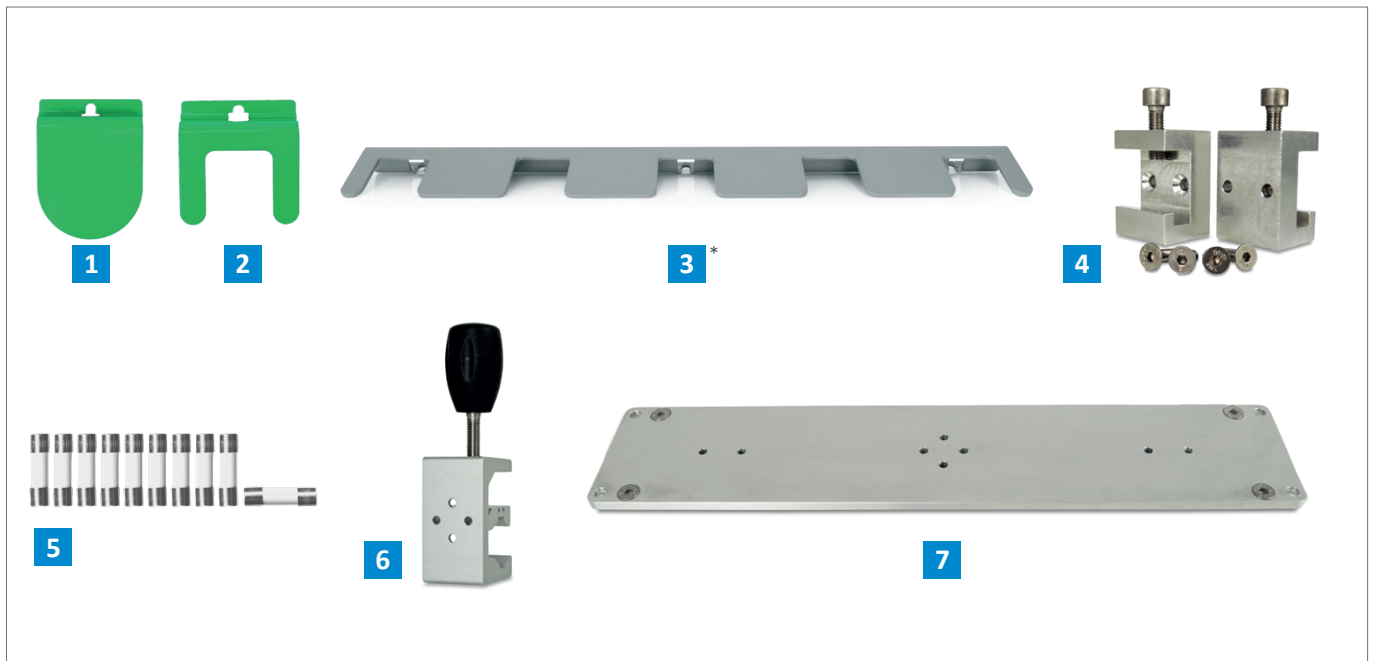
11 mm starkes Stromkabel mit je 2,5 mm² Einzeladern und Knickschutz am Gehäuse.

Technische Daten

MED 5 ZPA

Absicherung	je 2 Feinsicherungen 5 x 20 mm,
Steckdoseneinsatz	
ZPA Stecker	nach DIN 42801
Belastung je Steckdose	max. 2000 W
Belastung ges.	max. 3600 W
Abmessungen (LBH)	350 x 80 x 80 mm
Gehäuse	Vollaluminium gebürstet, pulverbeschichtet
Temperatur Betrieb	-25°C bis 40°C
Temperatur Lagerung	-25°C bis 70°C
Luftfeuchtigkeit Betrieb	5%- 95% nicht kondensierend
Luftfeuchtigkeit Lagerung	5%- 95% nicht kondensierend
Schutzklasse	IP 20
Standards	IEC 60601-1:2005 + A1:2012 IEC 60601-1:2005 + A1:2012/AMD1:2012 ISO 80601-2-13:2011/AMD1:2005
Garantie	5 Jahre
Lieferumfang	1x Steckdoseneinsteckdose; 1x Steckschlüssel; 1x Abzugssicherung komplett
3 m Kabellänge	Art-Nr. 2007205
5 m Kabellänge	Art-Nr. 2006395

Zubehör



Schutzwinkel

Gegen versehentliches Herausziehen oder Hinzufügen von Schuko-Steckern.

- 1** Abdeckbereich: 1 Steckdose, Typ 00 - 1E00
Art. Nr. 2011314

- 2** Abdeckbereich: 1 Steckdose, Typ 01 - 1E01
Art. Nr. 2011313

- 3** Abdeckbereich: 5 Steckdosen, Typ 02 *im Lieferumfang enthalten.
Art. Nr. 2006708

Normschienen/ Klammern (2 St.)

2 Normschienen Klammern für die Befestigung an Normschienen. In Verbindung mit Art. Nr. 2007232 (Montageplatte).

- 4 Art. Nr. 2007208**

Set Feinsicherung MEDX/MED5

Set aus 10 Feinsicherungen. Auslöse-Charakteristik: Keramikrohr mit Löschmittel

- 5 Art. Nr. 2012267**

Rohrbefestigung

Für die Befestigung an einem Infusionsständer. Nur In Verbindung mit Art. Nr. 2007232 (Montageplatte MED5 ZPA).

- 6 Art. Nr. 2006327**

Montageplatte

Inkl. Bohrungen für Normschienen Klammern sowie einer Rohrbefestigung. Zubehör: 4 Befestigungsschrauben.

- 7 Art. Nr. 2007232**