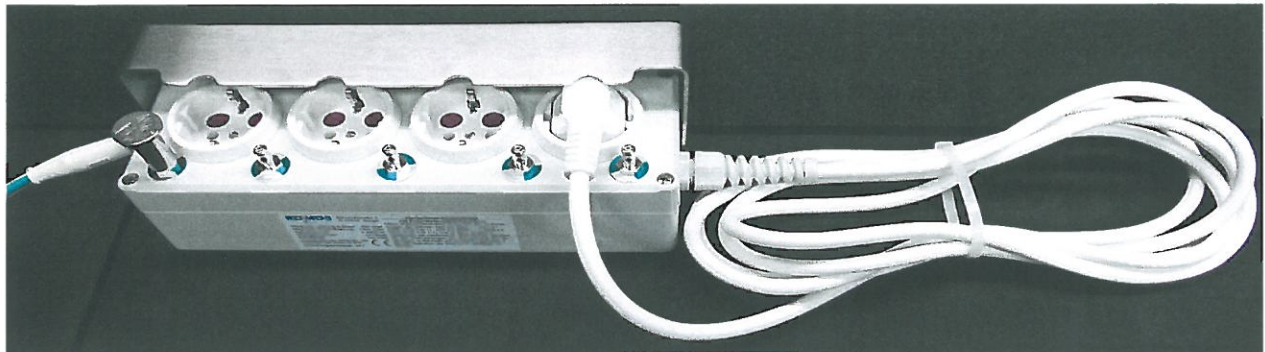


**Vierfach- Steckdosenleiste  
Mit Potentialausgleichschiene  
Für den Medizineinsatz**

**BESTELL-NR.: 0.3000-30**



**Verwendungszweck:**

Diese Vierfach- Steckdosenleiste mit Potentialausgleichschiene ist dazu bestimmt, zusammen mit medizinisch technischen Geräten, die den Anforderungen der Normenreihe IEC 601-ff genügen, in Räumen der Anwendungsgruppe 2 gemäß Definition der VDE 0107 betrieben zu werden. Sie erfüllt zusätzlich die Anforderungen der IEC 601-2-13 und darf in Kombination mit Inhalationsnarkosegeräten und Beatmungsgeräten betrieben werden. Dabei werden die einzelnen Netzstecker durch einen Sicherheitsbügel gegen unabsichtliches Entfernen gesichert. Es können nur Schutzkontakt-Stecker nach DIN VDE 0624-1 verwendet werden. Die Potentialausgleichschiene ist mit einer Verbindungsleitung **POAG-K6** mit dem zentralen Potentialausgleich (Sternpunkt) zu verbinden.

**Ausführung:**

Gehäuse: PC  
Potentialausgleichschiene: 30mm<sup>2</sup> Cu  
5 Anschlussbolzen: DIN 42801  
Sicherheitsbügel: Edelstahl, strichpoliert  
Anschlusskabel: H05VV-F3G1,5 3m lang  
Der Sicherheitsbügel rastet in beiden Endlagen ein und kann nur mit einem spitzen Werkzeug wie z.B. Kugelschreiber oder Schraubendreher entriegelt werden. **Verstärkter Ausgang nicht verfügbar!**

**Befestigung:**

Für die Befestigung an einer Normschiene 25x10 oder einem Rohr Ø26 können auf der Rückseite eine (vertikal) oder zwei (horizontal) Schienenklaue mit je 2 Innensechskantschrauben M5x10 (DIN 912-A2) befestigt werden. **Nicht benutzte Gewindebohrungen müssen verschlossen bleiben!**

**Weitere Ausführungen**

Typ	Sicherungen	Kabel	Best.-Nr.
SL4-2PA (4x2A)		3m ws)	0.3000-30
SL4-2PA (4x2A)		Spiralkabel 2,5m ws)	0.3000-33
SL4-2PA (4x2A)		5m or)	0.3000-35
SL4-2PA (4x2A)		5m ws)	0.3000-35W

**Elektrische Daten**

- Bemessungsspannung: 250 V 50 Hz
- Bemessungsstrom: 16 A~
- Prüfspannung: 4000 V~
- Schutzleiterwiderstand  $R_{SL}$ : < 0,1 Ω
- Potentialausgleichschiene  $R_{PA}$ : < 0,1 Ω
- Ersatzableitstrom  $I_{EA}$ : ≤ 0,3 mA
- Isolationswiderstand  $R_{ISO}$ : >100 MΩ
- Sicherungen: G-Schmelzeinsatz Ø5x20 T2H (DIN EN 60127-2/VDE 0820-2)

**Normen:**

- 93/42/EWG:1993-06 Medizinprodukte- Richtlinie
- DIN EN 60127-2:2011-04 (VDE 0820-2)
- DIN EN 60601-1:2007-07 (VDE 0750-1)
- DIN EN 60601-1-1:2002-08 (VDE 0750-1-1)
- DIN EN 60601-1-2:2007-12 (VDE 0750-1-2)
- DIN EN 60601-2-13:2007-05 (VDE 0750-2-13)
- DIN VDE 0620-1:2010-02 (VDE 0620-1)
- DIN EN 62353:2008-08

**RoHS** konform

**CE** konform

**Betriebsklima:**

Klimaklasse 3K3 (+5°C bis +40°C)  
Gemäß DIN EN 60721-3-3:1995-09

**Verpackungseinheit:**

1 Stück in Folienbeutel + Faltschachtel