

# LSS



## PowerBox 125A

Die LSS *PowerBox 125A* ist ein mobiler Stromverteiler, der speziell für die Bedürfnisse von Theatern und der Veranstaltungstechnik entwickelt wurde. Der Stromverteiler ist in einem robusten Gehäuse aus gepulvertem Aluminiumblech im 19`` Format eingebaut und kann somit stationär und mobil in Flightcases untergebracht werden.

Die LSS *PowerBox 125A* verteilt 400V/125A auf vier CEE-Anschlüsse mit je 400W/32A Leistungsvermögen. Jede ausgehende Phase ist mit einem eigenen Leitungsschutzschalter und jeder Ausgang mit einem RCD-Schutzschalter abgesichert. Für Servicezwecke stehen drei 230V/16A-Schuko-Anschlüsse zur Verfügung, die ebenfalls durch einen LSFI-Schalter geschützt sind. Je nach Projekt können die Anschlüsse individuell angepasst werden.

Die LSS *PowerBox 125A* besitzt ein digitales Messgerät. Für jede Eingangsphase können Spannung, Strom und Leistungswerte gemessen und gezählt werden.

Die LSS *PowerBox 125A* ist mit einem durch ein Thermostat gesteuerten, leisen Lüfter ausgestattet. Der Thermostat überwacht ständig die Betriebstemperatur, um den einwandfreien Betrieb des Gerätes zu gewährleisten.

## Technische Spezifikationen:

### Eingang

<b>Netzspannung</b>	400V
<b>Nennstrom</b>	125A
<b>Anschlüsse</b>	1,5 m Zuleitung mit CEE Steckverbinder

### Ausgänge

<b>Netzspannung</b>	400V
<b>Nennstrom</b>	32A
<b>Anschlüsse</b>	4x CEE 32 Steckverbinder
<b>Absicherung je Ausgang</b>	3x Leitungsschutzschalter C32 1x FI-Schutzschalter

### Serviceanschlüsse

<b>Netzspannung</b>	230V
<b>Nennstrom</b>	16A
<b>Anschlüsse</b>	3x Schuko (1x frontseitig, 2x rückseitig)
<b>Absicherung</b>	1x gemeinsamer LSFI-Schalter

<b>RoHS</b>	konform
<b>Schutzklasse/Schutzart</b>	IP 20/SK1

<b>Gewicht</b>	17 kg
<b>Abmessungen (B x H x T in mm)</b>	Gerät ohne Griffe mit CEE-Anschlüssen: 483 x 264 x 360 Rastermaß: 19", 6HE
<b>Artikelnummer</b>	L06002