

ONSITE POWER

FIMAG



Finsterwalder Maschinen-  
und Anlagenbau GmbH

**SVC-B 1600**



**Belgian Army**

# Power Distribution System – Conteneur de Controle - Stromverteilungscontainer

## SVC-B 1600

<b>Construction</b> <b>Concept</b> <b>Bauform</b>	<b>Container 1CC, ISO668</b> <b>CSC, UIC, TIR</b>
<b>Nominal Power</b> <b>Puissance nominale [kVA]</b> <b>Nennleistung</b>	<b>1200</b>
<b>cosφ</b>	<b>0,8</b>
<b>Network Configuration</b> <b>Organisation du réseau</b> <b>Netzform</b>	<b>TS</b>
<b>Nominal Voltage</b> <b>Tension nominale [V]</b> <b>Nennspannung</b>	<b>400/231</b>
<b>Nominal Current</b> <b>Courant nominal [A]</b> <b>Nennstrom</b>	<b>1600</b>
<b>Nominal Frequency</b> <b>Fréquence nominale [Hz]</b> <b>Nennfrequenz</b>	<b>50</b>
<b>Weight</b> <b>Masse [kg]</b> <b>Masse</b>	<b>7200</b>
<b>Length/Width/Height</b> <b>Longueur/Largeur/Hauteur [mm]</b> <b>Länge/Breite /Höhe</b>	<b>6058/2438/2438</b>
<b>Environmental Temperature</b> <b>Plage des temperatures [°C ]</b> <b>Einsatztemperaturen</b>	<b>-32 to +50</b> <b>-32 à +50</b> <b>-32 bis +50</b>
<b>Electrical Outlets</b> <b>Sorties électriques</b> <b>Elektrische Anschlüsse</b>	<b>630 A, 5p (1X); 250 A, 5p (3X);</b> <b>150 A, 5p Marechal, EN 60309-1 (40X)</b>
<b>Transportability</b> <b>Transportabilité</b> <b>Transport</b>	<b>Truck, Railway, Ship, Air Plane</b> <b>Camion, Chemin de Fer, Navire, Avion</b> <b>Straße, Schiene, See, Luft</b>