

# A7 Power Source 450



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

### A7 Power Source 450

Product code	6201450
Tensão de alimentação monofásica, 50/60 Hz	N/A
Rede elétrica trifásica 50/60 Hz	400 V, -15 %...+20 %
Fusível (com retardo)	35 A
Potência mínima do gerador	35 kVA
Faixa de soldagem	20 A / 12 V - 450 A / 46 V
Saída em ciclo de trabalho de 60%	450 A
Saída com ciclo de trabalho de 100%	350 A
Cabo de alimentação	4G6 (5 m)
Corrente de alimentação (máxima)	32 A
Corrente de alimentação (efetiva)	25 A
Potência em vazio	25 W
Fator de potência na corrente máx.	0.88
Faixa de temperatura operacional	-20 ... +40 °C
Dimensões externas CxLxA	610 × 240 × 520 mm
Peso (sem acessórios)	40.2 kg
Grau de proteção	IP23S
Peso (com cabo de ligação)	42.6 kg
Classe EMC	A
Faixa de temperatura de armazenagem	-40 ... +60 °C