

Beskrivning	Värde
Typ av nätanslutningskabel	4G
Storlek på nätanslutningskabel	6 mm <sup>2</sup>
Huvudsäkring	35 A
Uteffekt vid +40 °C, 60% TIG	500 A
Uteffekt vid +40 °C, 100% TIG	390 A
Uteffekt vid +40 °C, 60% MMA	500 A
Uteffekt vid +40 °C, 100% MMA	390 A
EMC-klass	A
Skyddsklass (fullständigt installerad)	IP23S
Vikt utan tillbehör	23.5 kg
Typ av anslutning för svets	DIX
Standarder	IEC 60974-1, -10
Maximal matningsström [I1max]	38 A
Verkningsgrad vid maximal ström [η]	89 %
Effektfaktor vid maximal märkström [λ]	0.9
Maximal märkineffekt [S1max]	26 kVA
Rekommenderad lägsta generatoreffekt [Sgen]	30 kVA
Minsta kortslutningseffekt för distributionsnätet [Ssc]	4.8 MVA
Effektiv matningsström [I1eff]	30 A
Nätanslutningsspänning	380...440 V ±10 %
Nätanslutningsfaser	3~50/60 Hz
Ytermått, längd	570 mm
Ytermått, bredd	270 mm
Ytermått, höjd	370 mm
Tomgångsspänning (MMA) [Uav]	80 V...95 V
Uteffektsområde, TIG	30 A / 5 V ... 500 A / 46 V
Uteffektsområde, MMA	30 A / 12 V ... 500 A / 46 V
Diameter på belagd elektrod	1.6 mm...6 mm
Driftstemperatur	-20 °C...50 °C
Förvaringstemperatur	-20 °C...60 °C