

| Beskrivning | Värde |
|--|------------------------------|
| Typ av nätanslutningskabel | H07RN-F |
| Storlek på nätanslutningskabel | 4 mm ² |
| Huvudsäkring | 25 A |
| Strömförbrukning vid tomgång [P _{1idle}] | 33 W |
| Strömförbrukning vid tomgång (MMA), energibesparing | 34 W |
| Strömförbrukning vid tomgång (MMA), fläktar PÅ | 230 W |
| Uteffekt vid +40 °C, 60% MIG | 400 A |
| Uteffekt vid +40 °C, 100% MIG | 350 A |
| EMC-klass | A |
| Skyddsklass (fullständigt installerad) | IP23S |
| Vikt utan tillbehör | 39.5 kg |
| Fast anslutning | CAN-buss |
| Standarder | IEC 60974-1, -10 |
| Verkningsgrad vid maximal ström [η] | 89 % |
| Effektfaktor vid maximal märkström [λ] | 0.86 |
| Maximal märkineffekt [S _{1max}] | 20 kVA |
| Rekommenderad lägsta generatoreffekt [S _{gen}] | 25 kVA |
| Minsta kortslutningseffekt för distributionsnätet [S _{sc}] | 6.3 MVA |
| Nätanslutningsspänning | 380...460 V \pm 10 % |
| Nätanslutningsfaser | 3~50/60 Hz |
| Yttermått, längd | 750 mm |
| Yttermått, bredd | 263 mm |
| Yttermått, höjd | 456 mm |
| Anslutningsspänning för kylvanhet | 24 V |
| Anslutningsspänning för extrautrustning | 12 V |
| Maximal matningsström [I _{1max}] | 26 A...28 A |
| Effektiv matningsström [I _{1eff}] | 22 A...24 A |
| Tomgångsspänning [U ₀] | 76 V...94 V |
| Tomgångsspänning [U _{av}] | 76 V...94 V |
| Uteffektsområde, MIG | 15 A / 10 V ... 400 A / 50 V |
| Uteffektsområde, TIG | 15 A / 1 V ... 400 A / 50 V |
| Uteffektsområde, MMA | 15 A / 10 V ... 400 A / 50 V |
| Spänningsjusteringsområde, MIG | 8 V...50 V |
| Driftstemperatur | -20 °C...40 °C |
| Förvaringstemperatur | -40 °C...60 °C |