



Minarc Evo 180

61002180

De kleine reus van het elektrodelassen (MMA), waar het werk ook is.

Technische gegevens

| Beschrijving | Valor |
|--|---------------------|
| Netspanning | 230 V \pm 15 % |
| Fasen van netaansluiting | 1~50/60 Hz |
| Type netvoedingskabel | 3G, H07RN-F |
| Afmeting netvoedingskabel | 1.5 mm ² |
| Nominaal maximaal ingangsvermogen [S1max] | 5.7 kVA |
| Netzekering | 16 A |
| Stroomverbruik bij nullast (MMA), energiebesparing | 30 W |

| Beschrijving | Valor |
|---|----------------------------------|
| Vermogen, inschakelduur % bij nominaal max. stroom, TIG | 35 % |
| Vermogen bij +40 °C, nominale max. stroom, TIG | 180 A |
| Vermogen bij +40 °C, 100% TIG | 130 A |
| Vermogen, inschakelduur % bij nominaal max. stroom, MMA | 30 % |
| Vermogen bij +40 °C, nominale max. stroom, MMA | 170 A |
| Vermogen bij +40 °C, 100% MMA | 115 A |
| Vermogensfactor bij nominaal max. stroom [λ] | 0.99 |
| Efficiëntie bij maximale nominale stroom [η] | 84 % |
| EMC-klasse | A |
| Type lasaansluiting | DIX |
| Aanbevolen minimaal generatorvermogen [S_{gen}] | 8.5 kVA |
| Beschermingsgraad (volledig geïnstalleerd) | IP23S |
| Externe afmetingen, lengte | 361 mm |
| Externe afmetingen, breedte | 139 mm |
| Externe afmetingen, hoogte | 267 mm |
| Gewicht zonder accessoires | 5.85 kg |
| Normen | IEC 60974-1, -10, IEC 61000-3-12 |