



Tetrix 300

| | TIG | Puikkohitsaus |
|--|---|-----------------|
| Hitsausvirran asetusalue | 5 A - 300 A | |
| Hitsausjännitteen asetusalue | 10,2 V - 22,0 V | 20,2 V - 32,0 V |
| Maks. hitsausvirta | | 300 A |
| 30 %:n käyttösuhte | - | 300 A |
| 35 %:n käyttösuhte | 300 A | - |
| 60 %:n käyttösuhte | 260 A | 260 A |
| 100 %:n käyttösuhte | 210 A | 210 A |
| Kuormitusvaihtelu | 10 min (60%:n käyttösuhte \wedge 6 min hitsausta, 4 min taukoa) | |
| Kuormittamaton tasavirtajännite | 63 V | |
| Syöttöjännite (vaihteluvälit) | 3 x 400 V (-25 % - +20 %) | |
| Maximale Netzimpedanz (@PCC) | Zmax XXX m Ω ¹ | |
| Taajuus | 50/60 Hz | |
| Pääsulake (hidas sulake) | 3 x 16 A | |
| Verkkoliitäntäjohto | H07RN-F4G2,5 | |
| maks. liitäntäteho | 11,4 kVA | 16,6 kVA |
| Suosittelu generaattoriteho | 22,4 kVA | |
| Melupäästö | < 70 dB(A) | |
| cos ϕ / tehokkuusaste | 0,99 / 88 % | |
| Eristysluokka / suojausluokitus | H / IP 23 | |
| Ympäristön lämpötila | -25 °C - +40 °C | |
| Laitteen / hitsauspolttimen jäähdytys | Tuuletin / kaasuu | |
| Maakaapeli | 50 mm ² | |
| EMC-luokka | A | |
| Turvamerkintä | CE / S / III | |
| Sovelletut yhdenmukaistetut standardit | katso vaatimustenmukaisuusvakuutus (laitteen asiakirjat) | |
| Mitat P x L x K | 539 x 210 x 415 mm | |
| | 21.2 x 8.3 x 16.3 tuumaa | |
| Paino | 20,5 kg | |
| | 49.8 lb | |