

# KempArc SYN 300 Power source



## DANE TECHNICZNE

### KempArc SYN 300 Power source

|   |   |
|---|---|
| Kod produktu  | KempArc SYN 300 (digital) - 6201300<br>KempArc SYN 300 (analogue) - 6201300AN |
| Napięcie zasilania 3~, 50/60 Hz                           | 400 V, od -15% do +20%  |
| Zabezpieczenie zwłoczne                                   | 25 A  |
| Min. moc agregatu prądotwórczego                          | 15 kVA (100%)   |
| Zakres parametrów spawania                                | 10–37 V   |
| Napięcie biegu jałowego                                   | 50 V  |
| Moc znamionowa 100%                                       | 13,9 kVA  |
| Prąd pierwotny (50%), I1max                               | 19,8 A  |
| Prąd pierwotny (100%) I1                                  | 19,8 A  |
| Rozmiar kabla zasilania                                   | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Moc biegu jałowego  | 25 W  |
| Wydajność   | 87%   |
| Współczynnik mocy   | 0,9   |
| Zasilanie urządzeń pomocniczych                           | 50 V  |
| Zabezpieczenie zasilania urządzeń zewnętrznych (X14, X15) | 6,3 A, zwłoczne   |
| Zasilanie układu chłodzenia                               | 1– 400 V AC/250 VA  |
| Maks. napięcie spawania                                   | 46 V  |
| Maks. prąd wyjściowy                                      | 300 A (100%)  |
| Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)                   | 590 × 230 × 500 mm  |
| Masa (bez akcesoriów)                                     | 35 kg   |
| Stopień ochrony   | IP23C   |
| Zakres temperatur pracy                                   | Od -20°C do +40°C   |

**KempArc SYN 300 Power source**

Zakres temperatur przechowywania

Od -40°C do +60°C