

# KempArc SYN 400 Power source



## DANE TECHNICZNE

### KempArc SYN 400 Power source

Kod produktu	KempArc SYN 400 (digital) - 6201400 KempArc SYN 400 (analogue) - 6201400AN
Napięcie zasilania 3~, 50/60 Hz	400 V, od -15% do +20%
Zabezpieczenie zwłoczne	35 A
Min. moc agregatu prądotwórczego	20 kVA (60%) 18 kVA (100%)
Zakres parametrów spawania	10–39 V
Napięcie biegu jałowego	50 V
Moc znamionowa 80%	19,5 kVA
Moc znamionowa 100%	18,5 kVA
Prąd pierwotny (50%), I1max	28,0 A
Prąd pierwotny (100%) I1	25,5 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	380 A (100%) 400 A (80%)
Wymiary zewnętrzne (dł. x szer. x wys.)	590 × 230 × 500 mm
Masa (bez akcesoriów)	36 kg

**KempArc SYN 400 Power source**

Stopień ochrony	IP23C
Klasa kompatybilności elektromagnetycznej	A
Zakres temperatur pracy	Od -20°C do +40°C
Zakres temperatur przechowywania	Od -40°C do +60°C