

KempArc SYN 300 Power source



SPECIFICHE TECNICHE

KempArc SYN 300 Power source

Codice prodotto	KempArc SYN 300 (digital) - 6201300 KempArc SYN 300 (analogue) - 6201300AN
Tensione di collegamento alla rete elettrica 3~ 50/60 Hz	400 V -15...+20%
Fusibile (ritardato)	25 A
Potenza minima del generatore	15 kVA (100%)
Gamma corrente di saldatura	10... 37 V
Tensione a vuoto	50 V
Potenza nominale al 100% ED	13,9 kVA
Corrente primaria 50% ED I1 max	19,8 A
Corrente primaria 100% ED I1	19,8 A
Dimensioni cavo di connessione	6 mm ²
Potenza a circuito aperto (senza carico)	25 W
Efficienza	87%
Fattore di potenza	0,9
Tensione di alimentazione per dispositivi ausiliari	50 V
Fusibile di alimentazione per dispositivi ausiliari (X14, X15)	6, 3 A (ritardato)
Tensione di alimentazione per dispositivo di raffreddamento	1-ph 400 V CA / 250 VA
Tensione max saldatura	46 V
Corrente erogata massima	300 A (100%)
Intervallo temperatura di esercizio	-20...+40 °C
Dimensioni esterne Lu x La x H	590 x 230 x 500 mm
Peso (senza accessori)	35 kg
Classe di protezione	IP23C

KempArc SYN 300 Power source

Intervallo temperatura di magazzinaggio

-40...+60 °C