

KempArc SYN 300 Power source



ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

KempArc SYN 300 Power source

Код оборудования	KempArc SYN 300 (digital) - 6201300 KempArc SYN 300 (analogue) - 6201300AN
Напряжение трехфазной сети, 50/60 Гц	400 В -15...+20 %
Предохранитель (с задержкой срабатывания)	25 А
Минимальная выходная мощность генератора	15 кВА (100 %)
Диапазон сварочного тока и напряжения	10 ... 37 В
Напряжение холостого хода	50 В
Номинальная мощность при ПВ 100 %	13,9 кВА
Ток первичной обмотки, ПВ 50 %, I1макс.	19,8 А
Ток первичной обмотки, ПВ 100 %, I1	19,8 А
Сечение соединительного кабеля	6 мм ²
Мощность холостого хода (мощность без нагрузки)	25 Вт
Производительность	87 %
Коэффициент мощности	0,9
Напряжение питания периферийных устройств	50 В
Сетевой предохранитель вспомогательного устройства (X14, X15)	6,3 А, с задержкой срабатывания
Напряжение питания блока охлаждения	1 фаза 400 В перем. тока / 250 ВА
Макс. сварочное напряжение	46 В
Макс. выходной ток	300 А (100 %)
Диапазон рабочих температур	-20...+40 °С
Габаритные размеры, ДхШхВ	590 × 230 × 500 мм
Масса (без дополнительного оборудования)	35 кг
Класс защиты	IP23С

KempArc SYN 300 Power source

Диапазон температуры хранения

-40...+60 °C