

KempArc SYN 300 Power source



TEKNISKE SPECIFIKATIONER

KempArc SYN 300 Power source

Produktkode	KempArc SYN 300 (digital) - 6201300 KempArc SYN 300 (analogue) - 6201300AN
Netspænding 3~ 50/60 Hz	400 V -15...+20 %
Sikring (træg)	25 A
Minimum generatoreffekt	15 kVA (100 %)
Svejseområde	10 ... 37 V
Tomgangsspænding	50 V
Mærkeeffekt ved 100 % ED	13,9 kVA
Primær strøm 50 % ED I1maks	19,8 A
Primær strøm 100% ED I1	19,8 A
Primærkabelstørrelse	6 mm ²
Tomgangseffekt (ingen belastningseffekt)	25 W
Virkningsgrad	87 %
Effektfaktor	0,9
Spændingsforsyning til hjælpeapparater	50 V
Sikring til hjælpeapparater (X14, X15)	6, 3 A træg
Spændingsforsyning til køleenhed	1-fase 400 VAC/250 VA
Maksimal svejse-spænding	46 V
Maks svejseudgangsstrøm	300 A (100%)
Udvendige mål L x B x H	590 × 230 × 500 mm
Vægt (uden tilbehør)	35 kg
Kapslingsklasse	IP23C
Driftstemperaturområde	-20 ... +40 °C

KempArc SYN 300 Power source

Temperaturområde ved opbevaring

-40 ... +60 °C