

KempArc SYN 400 Power source



TEKNISKE SPECIFIKATIONER

KempArc SYN 400 Power source

Produktkode	KempArc SYN 400 (digital) - 6201400 KempArc SYN 400 (analogue) - 6201400AN
Netspænding 3~ 50/60 Hz	400 V -15...+20 %
Sikring (træg)	35 A
Minimum generatoreffekt	20 kVA (60 %) 18 kVA (100 %)
Svejseområde	10 ... 39 V
Tomgangsspænding	50 V
Mærkeeffekt ved 80% ED	19,5 kVA
Mærkeeffekt ved 100 % ED	18,5 kVA
Primær strøm 50 % ED I1maks	28,0 A
Primær strøm 100% ED I1	25,5 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	380 A (100%) 400 A (80 %)
Driftstemperaturområde	-20 ... +40 °C
Udvendige mål L x B x H	590 × 230 × 500 mm

KempArc SYN 400 Power source

Vægt (uden tilbehør)	36 kg
Kapslingsklasse	IP23C
EMC-klasse	A
Temperaturområde ved opbevaring	-40 ... +60 °C