

KempArc SYN 300 Power source



TECHNISCHE DATEN

KempArc SYN 300 Power source

Bestellnummer	KempArc SYN 300 (digital) - 6201300 KempArc SYN 300 (analogue) - 6201300AN
Netzspannung 3~ 50/60 Hz	400 V -15 bis +20 %
Sicherung (träge)	25 A
Mindestleistung des Generators	15 kVA (100 %)
Schweißstrombereich	10 bis 37 V
Leerlaufspannung	50 V
Nennleistung 100 % ED	13,9 kVA
Primärstrom 50 % ED I1max	19,8 A
Primärstrom 100 % ED I1	19,8 A
Größe des Anschlusskabels	6 mm ²
Leerlaufleistung (ohne Last)	25 W
Wirkungsgrad	87 %
Leistungsfaktor	0,9
Spannungsversorgung für Hilfsgeräte	50 V
Sicherung für Zusatzgeräte (X14, X15)	6,3 A träge
Spannungsversorgung für das Kühlgerät	1-phasig 400 V AC/250 VA
Max. Schweißspannung	46 V
Maximaler Ausgangsstrom	300 A (100 %)
Betriebstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Außenabmessungen L x B x H	590 x 230 x 500 mm
Gewicht (ohne Zubehör)	35 kg
Schutzklasse	IP23C

KempArc SYN 300 Power source

Lagertemperaturbereich

-40 bis +60 °C