

## Datenblatt / data sheet KKP 18 - MCS



Parameter	KKP 18 - MCS
Schweißenergie max. <i>Welding Energy max.</i>	17,32 kW
Kondensatorkapazität max. <i>Capacitor capacitance max.</i>	20500 $\mu$ F (12300 + 5740 + 1640 + 820) $\mu$ F
Ladespannung max. <i>Maximum loading voltage</i>	1300 V (Niederspannung / <i>Low Voltage</i> )
Spitzenstrom max. <i>Maximum peak current</i>	210 kA
Einspeisung <i>Power supply</i>	3 x 350 ...480V 50/60 Hz Leistungselektronik – kein Ladetransformator erforderlich <i>Power electronics - no loading transformer required</i>
Absicherung <i>Main Fuse</i>	32 A
Elektrodenkraft max. <i>Maximum force</i>	30 kN
Elektrodenantrieb <i>Electrode drive</i>	servo-motorisch <i>servo-driven</i>
Ausladung max. <i>Maximum throat depth</i>	400 x 300 mm
Polplattenabstand <i>Distance of contact plates</i>	max. 450 mm
Abmessungen (B x H x T) <i>Dimensions (W x H x D)</i>	2400 x 2300 x 1000 mm
Gewicht <i>Weight</i>	ca. 3000 kg



Beispielbild  
Example picture

Technische Änderungen vorbehalten - Subject to technical changes