

Technische Daten ZSH

Hochenergie-Zündeinheit

Gehäusematerial:	Polyester-Gehäuse,
Abmessungen (LxBxH):	220x120x90 mm
Gewicht:	4.25 kg
Schutzart:	IP 65
Umgebungstemperatur:	-20°C bis +60°C
Temperaturüberwachung (Netztransformator):	120°C
Spannungsversorgung (Zündung Ein):	115VAC oder 230V AC (umschaltbar), 50/60 Hz
Nennstrom:	ca. 1300 mA bei 115 V oder 650 mA bei 230 V
Externe Absicherung	4A / Charakteristik D
Leistungsaufnahme:	ca. 150 VA
Ausgangsspannung:	2000V DC
Zündimpulse:	ca. 4-5 Impulse / Sekunde
Zündenergie:	12 Joule / Impulse (48 bis 60 Joule / Sekunde)
Einschaltdauer:	50% ED
Maximale Einschaltzeit:	300 sec

Hochenergie-Zündelektrode

Material:	Edelstahl (1.4571)
Durchmesser:	16 mm
Standardlänge Zündelektrode komplett:	1000mm bis 3000 mm
Länge auswechselbare Zündspitze:	200mm oder 675 mm
Maximaltemperatur Zündspitze:	700°C (1000°C für max. 10 sec)
Lebensdauer der Zündspitze:	ca. 400.000 Zündungen