

HIMMEL

感应加热用变频器



SINUS-RANGE
5 - 25 kW 50 kHz - 2 MHz

HIMMELWERK · Hoch- und Mittelfrequenzanlagen GmbH
Jopestrasse 10 · 72072 Tuebingen · Germany
Phone +49 (0) 70 71-94 660-0 · Fax +49 (0) 70 71-94 660-50
E-Mail: info@himmelwerk.com · Internet: www.himmelwerk.com

高端的技术

我们的优势:

- 高效率
- 高可靠性
- 参数的可重复性
- 微机控制
- 易于集合到生产线
- 高经济性

控制灵活、应用广泛

- 微机控制
- 数显功能
- 可编程的
- 输出端控制的交互界面
- 多种选择和配件
- 灵活的线圈大小设计
- 可变的电缆长度
- 广泛的应用范围
- 支持 Profibus & Profinet 两种现场总线

Model	SINUS 5	SINUS 6	SINUS 10	SINUS 12	SINUS 25
输出					
功率	5 kW	6 kW	10 kW	12 kW	25 kW
频率	200 kHz-2 MHz	50-200 kHz	200 kHz-2 MHz	50-200 kHz	200 kHz-2 MHz
输入					
功率	5,5 kVA	6,5 kVA	11 kVA	13 kVA	28 kVA
电压*	3x400V +/-10% / N / PE				
电流	9 A	10 A	16 A	19 A	41 A
频率	50 / 60 Hz				
功率因数	0.95				
最大电流	16 A	16 A	25 A	32 A	63A
冷却水要求					
主机	4-5l / min.	4-5l / min.	6-8l / min	7-9l / min	10-12l / min
感应器	根据不同应用, 感应器大小不同, 冷却水流量要求不同				
输入压力	< 6 bar				
水压差	> 3,5 bar				
温度	18°C – 25 °C				
尺寸 (WxHxD)/in mm					
主机	380x280x320	380x280x320	400x280x420	400x280x420	600x600x1100
分机	120x140x240	120x140x240	120x140x240	120x140x240	120x140x240
重量					
主机	28 kg	28 kg	33 kg	33 kg	110 kg
分机	7 kg	7 kg	7 kg	7 kg	10 kg

*也有支持其他电压类型机型