



萨顿斯
SATONS

EMI滤波器
EMI filter

1. 功能优势

EMI 滤波器是使设备在一定电磁环境中正常运行的同时不应产生超过相应标准所要求的电磁能量，主要包含传导干扰和辐射干扰。输入滤波器和输出滤波器系列主要用于变频器的输入输出端，针对 150KHz~30MHz 的传导发射进行抑制；电源滤波器系列适用于交流或直流设备的 EMI 抑制。使用 EMI 滤波器不仅可以防止高频信号对周边设备的干扰，而且还可以对快速暂态过电压进行抑制，以防止加速设备绝缘的老化及通过接地向外传播干扰设备的正常工作。

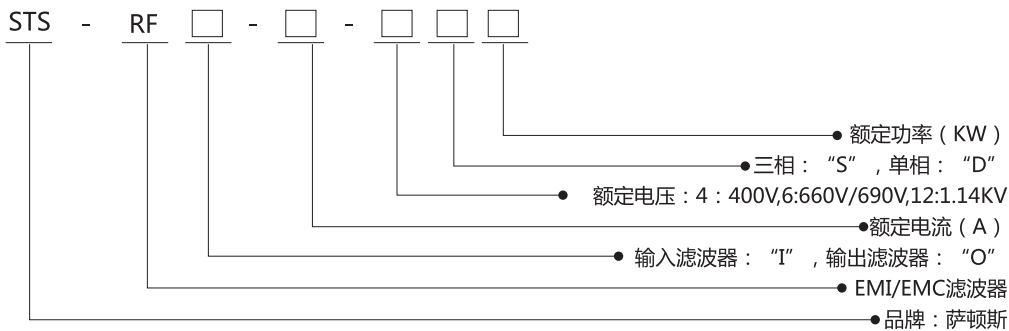


2. 规格参数

	输入滤波器	输出滤波器
额定电压	380V	380V
额定频率	50/60Hz	0~120Hz
耐压测试	P-E 2700VDC for 60 seconds	P-E 2000VDC for 60 seconds
	P-P 2250VDC for 60 seconds	P-P 1760VDC for 60 seconds
温升	≤30°C (380VAC 50Hz)	≤30°C (380VAC 50Hz)
绝缘电阻	200M ohm (500VDC线-地)	200M ohm (500VDC线-地)
漏电流	≤0.5mA/P (250VAC 50Hz)	≤0.5mA/P (250VAC 50Hz)
过载	1.4倍额定电流/min	1.4倍额定电流/min
环境温度	-25°C~+85°C	-25°C~+85°C

3. 型号说明

输入/输出滤波器



电源滤波器

