

滤波器 saq XLT

产品名称	滤波器 saq XLT
公司名称	苏州高新区赛格电子市场荣凯自动化科技经营部
价格	150.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:saq 型号:XLT
公司地址	中国 江苏 苏州市 高新区
联系电话	56 0512 86885305 13912778195

产品详情

正弦波滤波器	
u 应用示意图 electrical schematic	
u 效果示意图 output voltages (symmetrical)	
使用gn-ebo正弦波滤波器前	使用gn-ebo正弦波滤波器后
u instruction	
1. after application of sinusoidal output filter, load capacity of the frequency inverter will be lower than standard of din vde 0530.	
2. there will be a proportional voltage drop in the output of sine wave filter. (for detailed information, please refer to gua ngnin)	
3. for cable length specification after application of sine wave filter, please refer to table 1. (for special requirement, please c	

contact guangnin)

4. our standard sinusoidal output filter apply to frequency inverter with switching frequencies from 4 khz to 6 khz. (for the frequencies outside this range, please contact guangnin)

5. filter must work in the places with sufficient ventilation.

u 表1 table 1

功率 power	380v~480v	500v~690v	380v~480v	500v~690v
	非屏蔽线		屏蔽线	
~4kw	250m	350m	170m	250m
5.5kw	320m	475m	210m	320m
7.5kw	400m	550m	270m	400m
11kw	500m	700m	330m	500m
15kw~75kw	600m	900m	400m	600m
90kw~600kw	1000m	1500m	700m	1000m

注意：导线总长度是指接到每台电机的导线长度的总合。

二技术参数：

gn-ebo series

n 将变频器输出的pwm波转换成为正弦波

n 降低电机的涡流损耗以及电机噪声

n 减少输出电缆上和电机中的脉冲电流，延长电机寿命

n 可在变频器与电机间使用更长的电缆连线

n 减小对外的辐射,在一定场合可以使用非屏蔽电缆，降低了对现场布线的要求

n the filter converts pulse width modulated output voltages to sinusoidal voltages at the motor. therefore, the service life of the motor will be increased significant

u 技术参数

下列参数为常规产品的参数。

括号内的数据为可以按要求达到的参数，但需要在订购前说明

u 额定工作电压：380v (690v ; 1140v)

u 耐压测试：3000vdc 60秒

u 基波频率：0~50hz (~400hz)

u 载波频率：4khz~6khz (2~16khz)

u 绝缘等级：h

u 电流: 3~5000a

u 海拔高度： <1000米

u 环境温度： -25 ~ 40

u 环境等级： ip00

u technical specifications

data in brackets are parameters we could offer. please report

clearly before ordering.

u rated voltage: 380vac (690v ; 1140v)

u hipot test voltage : 3000vdc 3sec

u operating frequency: 50hz (~400hz)

u switching frequency: 4khz~6khz (2~16khz)

u insulation class: h

u rated current: 3a ~5000a

u altitude: <1000 meters

u ambient temperature: -25 ~ 40

u protection category: ip00

本产品的加工定制是是，品牌是saq，型号是XLT，种类是滤波器