



◆ 产品及应用

- 优秀的传导滤波效果
- 用于抑制变频器产生之电磁干扰, 减少变频器输出端对外界的耦合干扰
- 有效降低IGBT输出的高频谐波, 解决变频器干扰电机的问题; 延长电机使用寿命
- 抑制dv/dt, 缓解变频器输出的尖峰电压对电机造成的伤害
- 用于降低变频器输出端长电缆产生的射频干扰, 提高设备可靠性和抗干扰性



SQ960VH 系列



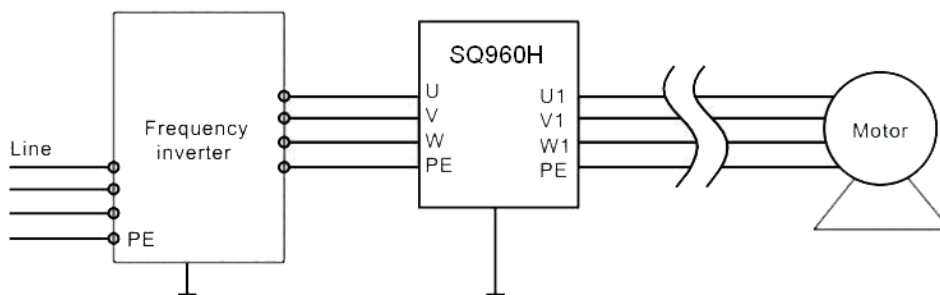
◆ 技术参数

额定电压	1140VAC		额定电流@40℃	50A~500A
试验电压	线-线	3500VDC	工作频率	0-120Hz
	线-地	3500VDC	开关频率	16KHz max
绝缘电阻	>200MΩ@500VDC		气候类别	25/085/21

◆ 产品列表

产品型号	额定电流 @40℃	外型尺寸	端接方式		重量 (g)
					
SQ960VH-50	50A	N10	M6	---	2500
SQ960VH-75	75A	N12	M8	---	7000
SQ960VH-100	100A	N12	M8	---	7000
SQ960VH-150	150A	N15	M10	---	10000
SQ960VH-200	200A	N15	M10	---	10000
SQ960VH-300	300A	N30	---	Bar	14000
SQ960VH-500	500A	N60	---	Bar	16000

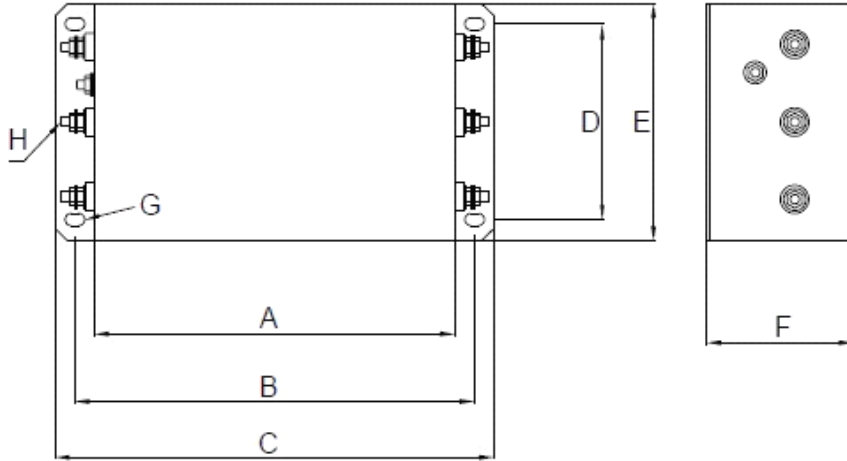
◆ 安装示意图



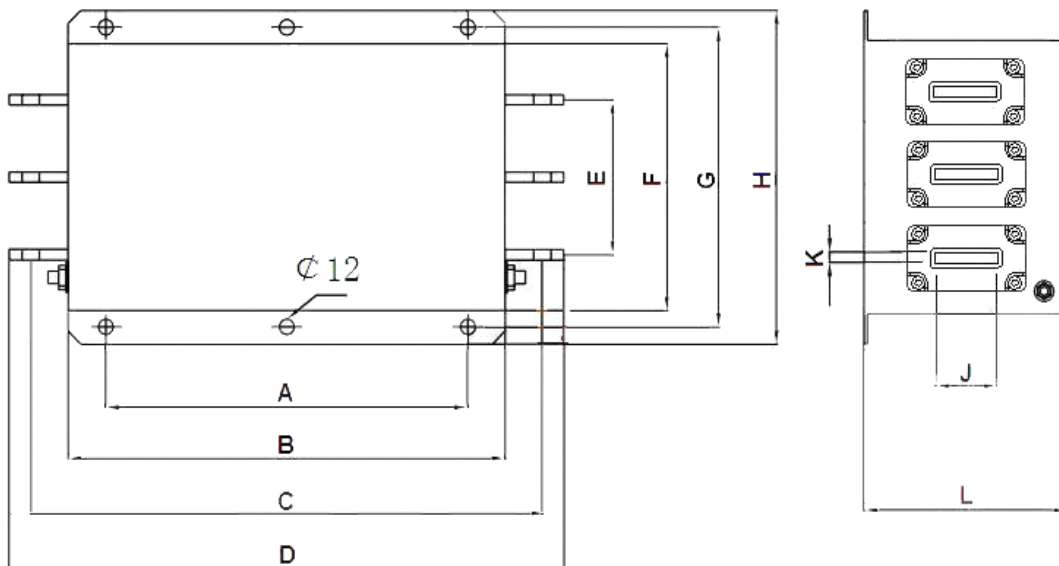


◆ 外形尺寸

(mm)



	A	B	C	D	E	F	G	H
<b>N10</b>	200	220±1.5	240	100±1.0	125	80	6.4*9	M6
<b>N12</b>	260	286±2.5	314	140±1.0	175	107	8.8*14	M8
<b>N15</b>	300	326±3.0	354	150±1.5	185	115	8.8*14	M10



	A	B	C	D	E	F	G	H	K	J	L
<b>N30</b>	240±2.0	300	360	394	120	210	235±2.0	260	5.0	25	115
<b>N60</b>	290±2.0	350	410	444	120	210	230±2.0	256	6.0	30	162