RoHS

杂波滤波器

3SUP□-AE SERIES

NOISE FILTER

OKAYA

特 性

●三相三线式（250Vac额定）
●与（本公司）传统机型相比，实现了30%的小型轻量
●线圈的电感、X电容器及Y电容器的静电容量为选择型，容易匹配设备

用 途

●变频器电源的1次侧用、UPS、带伺服设备的机床

●型号构成

3	S	U	P	□	A	E	□	□	□	E	R	6	□	□

系列名称

磁芯材料

F	铁氧体
H	超微纳米结晶材

额定电流

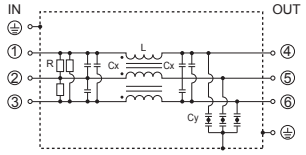
X电容器静电容量

Y电容器静电容量

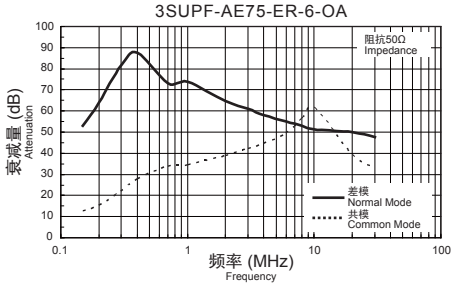
安全规格		File No.
UL	:UL-1283	E78644
cUL	:C22.2, No.8-M1986	
SEMKO	:EN60939	SE/0142-7

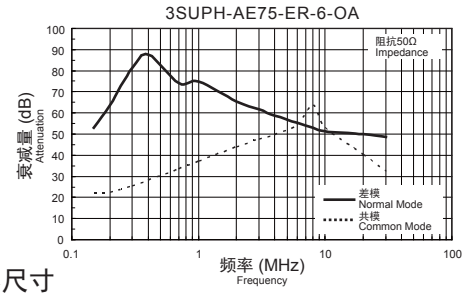
ENEC标志由加入ENEC协议的欧洲的国际认证机构（VDE、SEMKO、SEV、etc.）实施安全规格 (EN) 认证。

●电路图

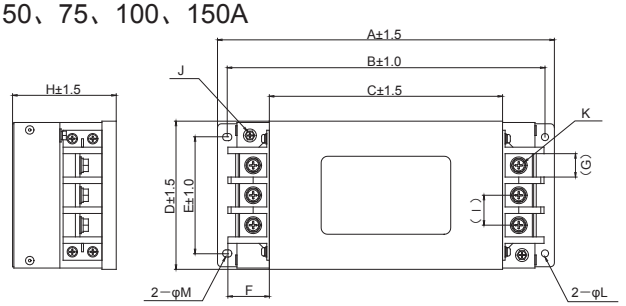


●静态特性（代表例）





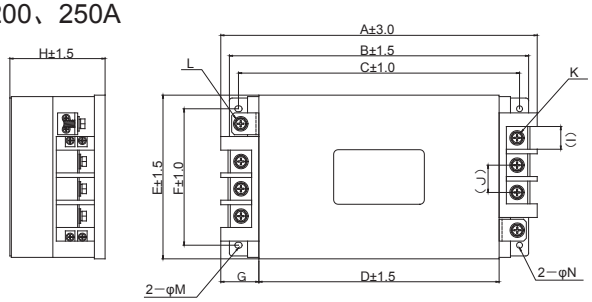
●外形尺寸
50、75、100、150A



单位：mm

型 号	外形尺寸 (mm)												
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
3SUP□-AE50	185	170	120	110	85	23	13	80	18	M4	M6	5.5	5.5x7
3SUP□-AE75	260	245	182	116	90	33	18	80	23	M4	M6	5.5	5.5x7
3SUP□-AE100	260	245	182	116	90	33	18	80	23	M4	M6	5.5	5.5x7
3SUP□-AE150	310	290	220	163	133	42	25	100	30	M6	M8	6.5	6.5x8

●外形尺寸
200、250A



单位：mm

型 号	外形尺寸(mm)													
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
3SUP□-AE200	349	330	310	265	180	150	42	105	25	30	30	M8	6.5x8	6.5
3SUP□-AE250	364	345	325	280	180	150	42	120	25	30	30	M8	6.5x8	6.5

额定电压 **250Vac**

安全规格	型 号※1	额定电流 (A)	测试电压	绝缘电阻	漏电流※2 max.	电压降低 max.	升温 max.	使用温度范围 (°C)	重量 typ.(kg)
cULus, 14, Ⓢ	3SUP□-AE50-ER-6-OA	50	线对盒 2,000Vac 50/60Hz 60sec	线对盒 6,000MΩmin (at 500Vdc)	1.1mA (at 250Vac 60Hz)	1.0Vac	50K	-25 ～ +50（包括升温在内100°C）	2.0
	3SUP□-AE75-ER-6-OA	75							3.2
	3SUP□-AE100-ER-6-OA	100							
	3SUP□-AE150-ER-6-OA	150							7.0
	3SUP□-AE200-ER-6-OA	200							8.5
	3SUP□-AE250-ER-6-OA	250							10.0

※1标准型　※2标准型漏电流

●说明如有更改，恕不另行通知。订购及使用时，请详见我们的规格书。