



ノイズフィルタ

3SUP-HE-ER-6 SERIES

NOISE FILTER



特長

- 三相三線式
- EN55011、クラスA対策用
- 幅広いラインナップ(5~250A)
- CEマーキング対応(TÜVにて、海外安全規格EN60939を取得)

用途

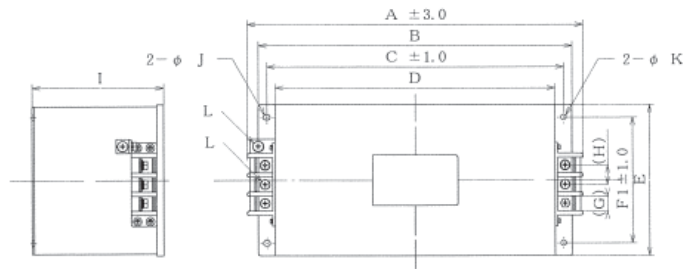
- インバータ電源の一次側用、UPS、溶接機等



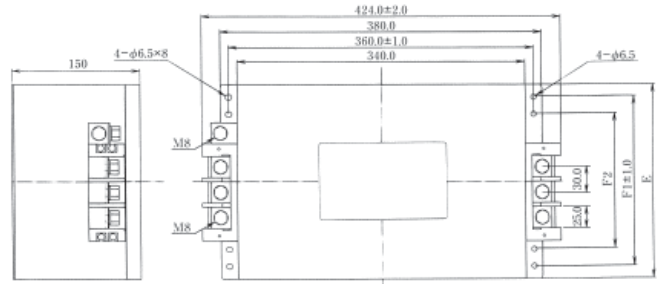
安全規格		File No.
UL	:UL-1283	E78644
TÜV	:EN60939	R50056188

外形寸法

3SUP-HE□-ER-6(5~200)



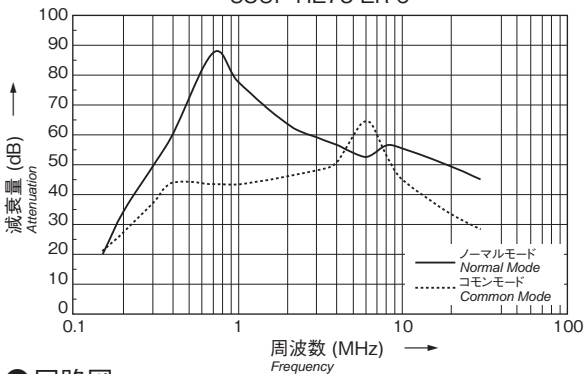
3SUP-HE250-ER-6



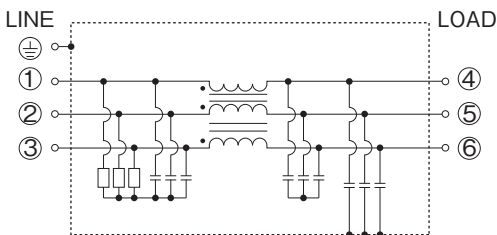
単位: mm

静特性(代表例)

3SUP-HE75-ER-6



回路図



型名	外形寸法(mm)												
	A	B	C	D	E	F1	F2	G	H	I	J	K	L
3SUP-HE5-ER-6	141	125	110	95	110	95	—	13	18	70	4.5×7	4.5	M4
3SUP-HE10-ER-6	141	125	110	95	110	95	—	13	18	70	4.5×7	4.5	M4
3SUP-HE20-ER-6	176	160	145	130	120	100	—	13	18	70	4.5×7	4.5	M4
3SUP-HE30-ER-6	176	160	145	130	120	100	—	13	18	70	4.5×7	4.5	M4
3SUP-HE50-ER-6	196	190	170	150	120	105	—	13	18	80	5.5×7	5.5	M6
3SUP-HE75-ER-6	266	240	220	200	140	110	—	18	23	80	6.5×8	6.5	M6
3SUP-HE100-ER-6	266	240	220	200	140	110	—	18	23	80	6.5×8	6.5	M6
3SUP-HE150-ER-6	364	320	300	280	180	150	—	25	30	110	6.5×8	6.5	M8
3SUP-HE200-ER-6	384	340	320	300	210	180	—	25	30	120	6.5×8	6.5	M8
3SUP-HE250-ER-6	424	380	360	340	230	200	160	25	30	150	6.5×8	6.5	M8

定格電圧 460Vac

安全規格	型名	定格電流 (A)	試験電圧	絶縁抵抗	漏洩電流 max.	電圧降下 max.	温度上昇 max.	使用温度範囲 (°C)	減衰特性		質量 typ. (kg)
									ノーマルモード (MHz)	コモンモード (MHz)	
	3SUP-HE5-ER-6	5	端子・ケース間 2,000Vac 50/60Hz 60sec	端子・ケース間 6,000MΩmin (at 500Vdc)	3.5mA (at 460Vac 60Hz)	1.0Vac	35K	-25~+50 (温度上昇を含む85°C)	*1 0.5~30	*3 0.3~20	1.1
	3SUP-HE10-ER-6	10							1.4		
	3SUP-HE20-ER-6	20							1.5		
	3SUP-HE30-ER-6	30							1.7		
	3SUP-HE50-ER-6	50							3.7		
	3SUP-HE75-ER-6	75							*2 0.5~30	4.5	
	3SUP-HE100-ER-6	100							9.0		
	3SUP-HE150-ER-6	150							12.5		
	3SUP-HE200-ER-6	200							*4 0.5~20	20.0	
	3SUP-HE250-ER-6	250							*3 0.5~30	20.0	

減衰量の保証値は※1: 40dB以上、※2: 30dB以上、※3: 25dB以上、※4: 20dB以上です。