



ノイズフィルタ

3SUP-HK-ER-6 SERIES

NOISE FILTER



特長

- 三相三線式
- EN55011、クラスA、B対策用
- 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1次側用、UPS、サーボを使用した工作機器
- 主にヨーロッパに輸出する工作機器

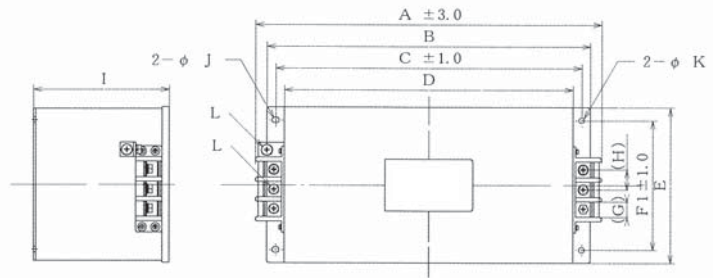


安全規格		File No.
TÜV	:EN60939	R50056176

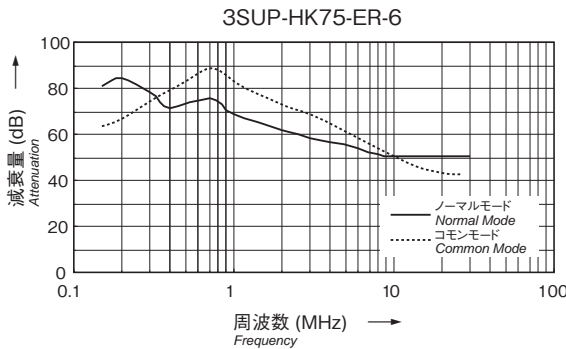


外形寸法

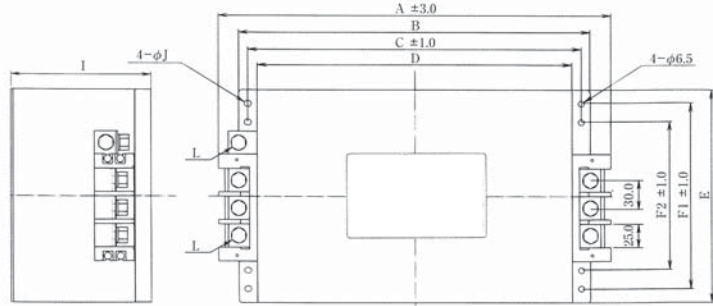
3SUP-HK□-ER-6 (30~200)



● 静特性 (代表例)

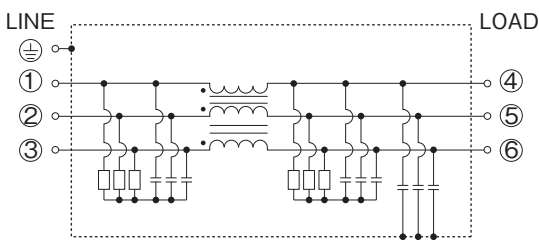


3SUP-HK250-ER-6



単位:mm

● 回路図



型名	外形寸法 (mm)												
	A	B	C	D	E	F1	F2	G	H	I	J	K	L
3SUP-HK30-ER-6	226	210	195	180	120	90	-	13	18	100	5.5×7	5.5	M4
3SUP-HK50-ER-6	256	240	225	210	130	90	-	13	18	100	5.5×7	5.5	M6
3SUP-HK75-ER-6	306	280	260	240	150	110	-	18	23	110	6.5×8	6.5	M6
3SUP-HK100-ER-6	306	280	260	240	150	110	-	18	23	110	6.5×8	6.5	M6
3SUP-HK150-ER-6	364	320	300	280	180	150	-	25	30	130	6.5×8	6.5	M8
3SUP-HK200-ER-6	384	340	320	300	210	180	-	25	30	140	6.5×8	6.5	M8
3SUP-HK250-ER-6	424	380	360	340	230	200	160	25	30	150	6.5×8	6.5	M8

定格電圧 500Vac

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-HK30-ER-6	30	端子・ケース間 2,000Vac 50/60Hz 60sec	端子・ケース間 6,000MΩmin (at 500Vdc)	250mA (at 500Vac 60Hz)	1.0Vac	35K	-25~+50 (温度上昇を 含む85°C)	*1: 0.15~10	*2: 0.15~10	2.5
	3SUP-HK50-ER-6	50							*1: 0.15~10	*2: 0.15~10	3.5
	3SUP-HK75-ER-6	75							*2: 0.15~10	*2: 0.15~10	7.0
	3SUP-HK100-ER-6	100							*2: 0.15~10	*2: 0.15~10	7.5
	3SUP-HK150-ER-6	150							*3: 0.15~10	*3: 0.15~10	10.0
	3SUP-HK200-ER-6	200							*3: 0.15~10	*3: 0.15~10	16.0
	3SUP-HK250-ER-6	250							*4: 0.15~10	*4: 0.15~10	20.0

減衰量の保証値は※1: 50dB以上、※2: 30dB以上、※3: 25dB以上、※4: 20dB以上です。