



特 長

- 三相3線式(500Vac定格)
- 従来タイプ(当社比)に比べて30%小型軽量
- コイルのインダクタンス、Xコンデンサ及び、Yコンデンサの静電容量が選択型となっており、機器への適合が容易

用 途

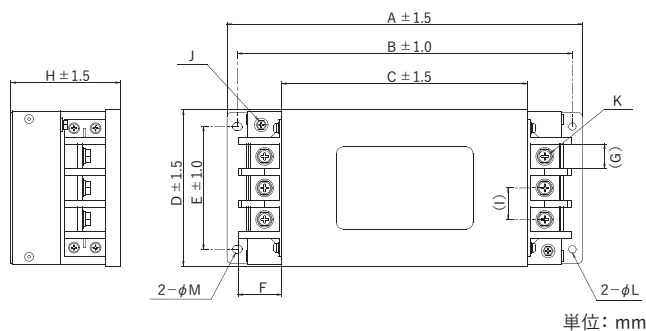
- インバータ電源の1次側用、UPS、サーボを使用した工作機械



●型名構成

3	S	U	P	□	A	H	□	□	E	R	6	□	□
三相3線式			コア材料		定格電流			Xコンデンサ静電容量			Yコンデンサ静電容量		
			F	フェライト									
			H	ハイ-μ									

●外形寸法 50、75、100、150A



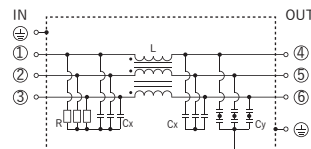
型 名	外形寸法(mm)												
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
3SUP□-AH50	185	170	120	110	85	23	13	80	18	M4	M6	5.5	5.5x7
3SUP□-AH75	260	245	182	116	90	33	18	80	23	M4	M6	5.5	5.5x7
3SUP□-AH100	260	245	182	116	90	33	18	80	23	M4	M6	5.5	5.5x7
3SUP□-AH150	310	290	220	163	133	42	25	100	30	M6	M8	6.5	6.5x8



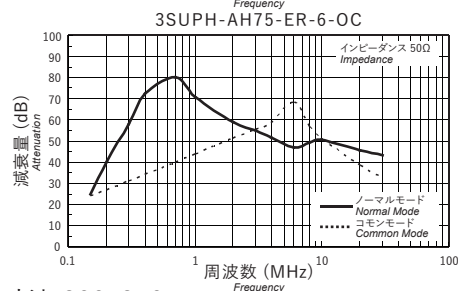
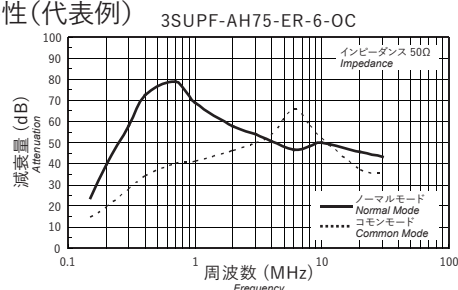
安全規格		File No.
UL	:UL-1283	E78644
cUL	:CSA C22.2 No.8	
ENEC/SEMCO	:EN60939-3	SE-ENEC-2201390

ENECマークは、ENEC協定に参加する欧州の国際認証機関(VDE、SEMCO、etc.)によって、安全規格(EN)を認証しています。
※ File No.は改定されている場合がありますので、認定書をご要望の際はお問い合わせください。

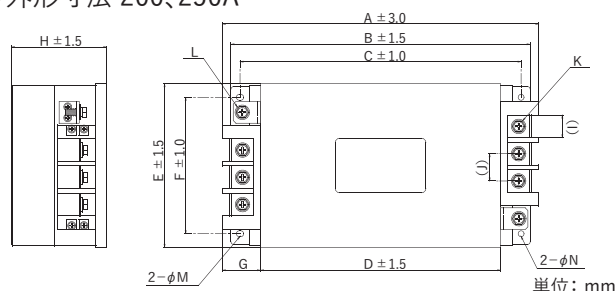
●回路図



●静特性(代表例)





●外形寸法 200、250A



型 名	外形寸法(mm)													
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
3SUP□-AH200	349	330	310	265	180	150	42	105	25	30	M8	M8	6.5x8	6.5
3SUP□-AH250	364	345	325	280	180	150	42	120	25	30	M8	M8	6.5x8	6.5

定格電圧 **500Vac**

安全規格	型 名 ※1	定格電流 (A)	SCCR値 ※2 (kA)	試験電圧	絶縁抵抗	漏洩電流 max.	電圧降下 max.	温度上昇 max.	質量 typ.(kg)
<div> UL <small>US</small></div> <div> Eurasian</div>	3SUP□-AH50-ER-6-OC	50	19	端子・ケース間 2,000Vac 50/60Hz 60sec	端子・ケース間 6,000MΩmin (at 500Vdc)	4.7mA (at 500Vac 60Hz)	1.0Vac	50K	2.0
	3SUP□-AH75-ER-6-OC	75	26						3.2
	3SUP□-AH100-ER-6-OC	100							33
	3SUP□-AH150-ER-6-OC	150	8.5						
	3SUP□-AH200-ER-6-OC	200	10.0						
	3SUP□-AH250-ER-6-OC	250							

※1:標準タイプ

※2:ブレーカ(Listed認証品)とのコンビネーションにて取得

使用温度範囲: -25~+50℃(温度上昇を含む100℃)