



特長

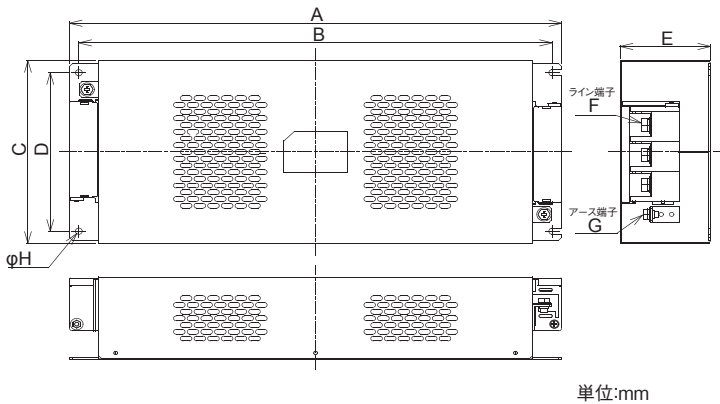
- 低背構造
- 三相三線式(500Vac定格)
- コイルのインダクタンスにフェライト材を使用
- Yコンデンサの静電容量が選択型

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



●外形寸法



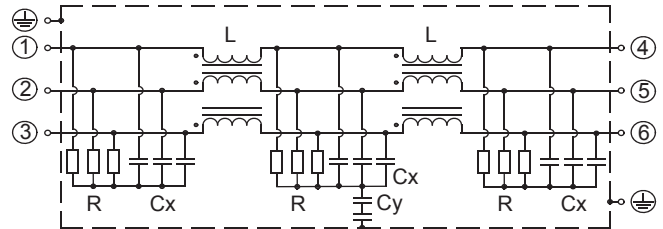
型名	外形寸法(mm)							
	A	B	C	D	E	F	G	H
3SUPF-CH80M-F	435	419	160	135	85	M8	M6	6.5
3SUPF-CH100M-F				86				
3SUPF-CH150M-F	468	450	190	165	86	M10	M8	
3SUPF-CH200M-F	583	563	195		102			
3SUPF-CH250M-F				102	M10	M8		
3SUPF-CH300M-F							102	



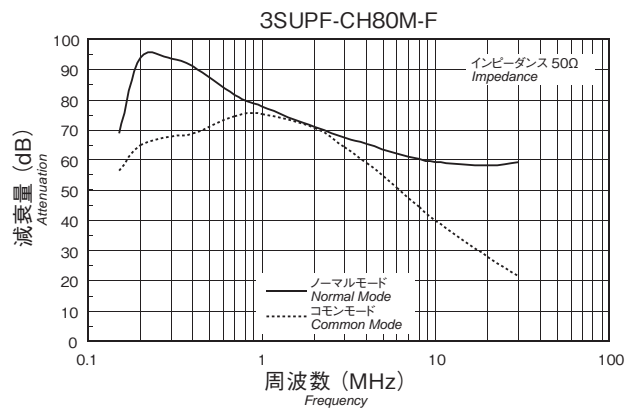
安全規格		File No.
UL	:UL-1283	E78644
cUL	:C22.2, No.8-M1986	
ENEC	:EN60939	SE/0142-35

ENECマークは、ENEC協定に参加する欧州の国際認証機関(VDE、SEMKO、SEV、etc.)によって、安全規格(EN)を認証しています。

●回路図



●静特性(代表例)



定格電圧 500Vac

安全規格	型名*1	定格電流(A)	試験電圧*2	絶縁抵抗	漏洩電流*3 max.	電圧降下 max.	温度上昇 max.	使用温度範囲 (°C)	質量 typ. (kg)
	3SUPF-CH80M-F	80	端子-ケース間 2,500Vac 50/60Hz 60sec	端子-ケース間 100MΩmin (at 500Vdc)	5.5mA (at 500Vac 60Hz)	1.0Vac	60K	-25~+50 (50~85°Cの場合 は電流軽減による)	8.0
	3SUPF-CH100M-F	100							7.7
	3SUPF-CH150M-F	150							11.5
	3SUPF-CH200M-F	200							15.0
	3SUPF-CH250M-F	250							15.2
	3SUPF-CH300M-F	300							14.2

*1 標準タイプ *2 標準タイプの耐電圧 *3 標準タイプの漏洩電流