RoHS 2011/65/EU

ノイズフィルタ　3SUP□-CH（6～60）SERIES　NOISE FILTER

OKAYA

特　長

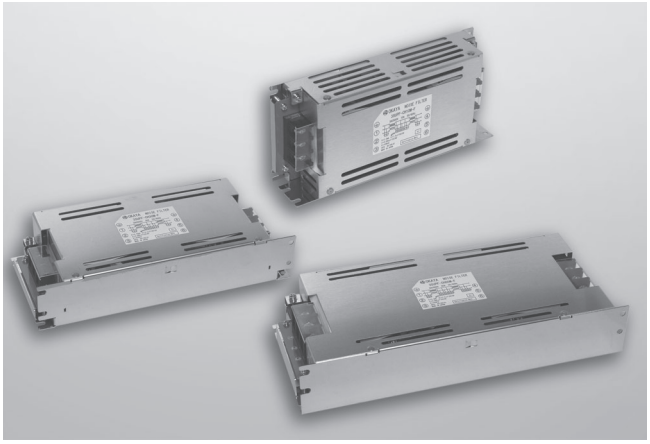
- ●低背構造
- ●三相3線式（500Vac定格）
- ●コイルのインダクタンス、接地（Y）コンデンサの静電容量が選択型

用　途

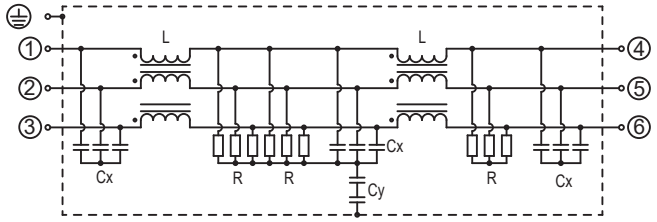
- ●インバータ電源の1次側用、UPS、サーボを使用した工作機械

安全規格	File No.
UL　:UL-1283	E78644
ENEC/SEMKO:EN60939-3	SE-ENEC-2201018R1

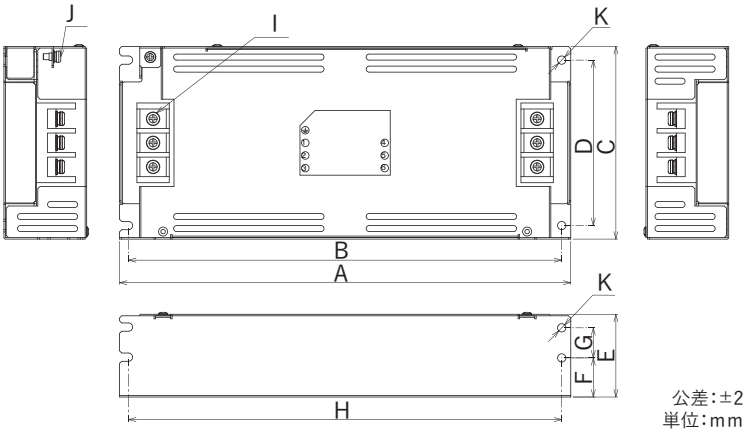
ENECマークは、ENEC協定に参加する欧州の国際認証機関（VDE、SEMKO、etc.）によって、安全規格（EN）を認証しています。
※ File No.は改定されている場合がありますので、認定書をご要望の際はお問合わせください。



●回路図（40～60A）

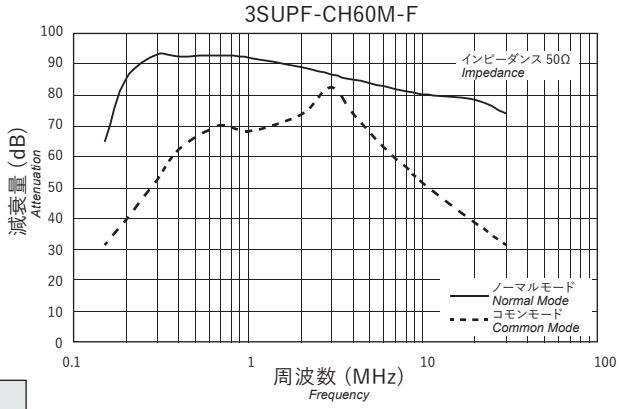


●外形寸法（40～60A）



公差：±2
単位：mm

●静特性（代表例）



型　名	外形寸法（mm）										
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
3SUP□-CH6M-F	210	200	95	83	45	19	18	200	M4	M4	φ4.5
3SUP□-CH10M-F											
3SUP□-CH20M-F	240	230	105	90	50	19	23	230			
3SUP□-CH30M-F											
3SUP□-CH40M-F	300	288	128	110	55	26	20	288	M5	M4	φ5.5
3SUP□-CH50M-F											
3SUP□-CH60M-F											

●型名構成

3 S U P □ - C H □ M - F

三相3線式

コア材

F	フェライト
H	ハイ-μ

定格電流（A）

漏洩電流

F	5.5mA（標準タイプ）

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）
UL, ENEC	3SUP□-CH6M-F	6	—	端子-ケース間 2,000Vac 50/60Hz 60sec	端子-ケース間 100MΩmin（at 500Vdc）	5.5mA（at 500Vac 60Hz）	1.0Vac	55K	0.8
	3SUP□-CH10M-F	10							0.8
	3SUP□-CH20M-F	20							1.1
	3SUP□-CH30M-F	30							1.1
	3SUP□-CH40M-F	40	10						2.1
	3SUP□-CH50M-F	50							2.1
	3SUP□-CH60M-F	60							2.1

※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°C（50～85°Cの場合は電流軽減による）

● 記載内容は予告なく変更する場合があります。ご注文、ご使用の際は仕様書でご確認ください。