



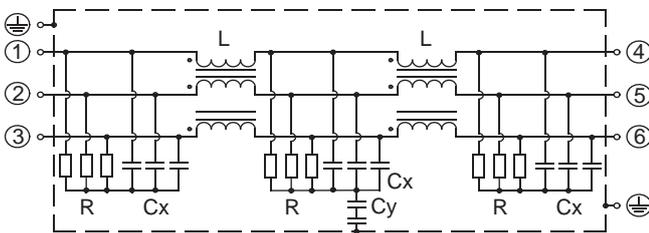
特長

- 低背構造
- 三相三線式(500Vac定格)
- コイルのインダクタンス、接地(Y)コンデンサの静電容量が選択型

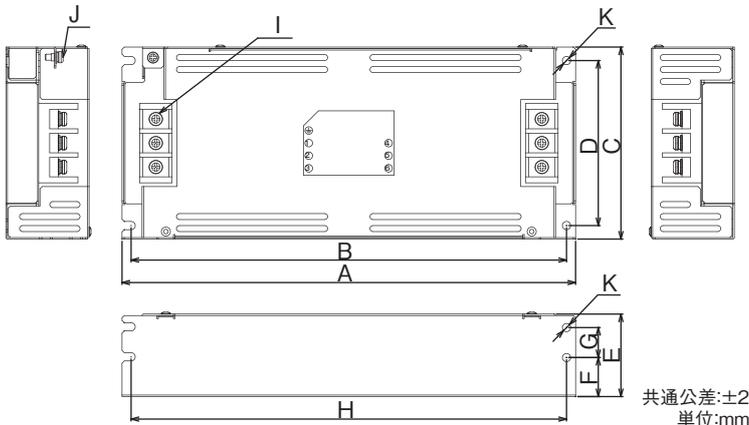
用途

- 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

●回路図



●外形寸法

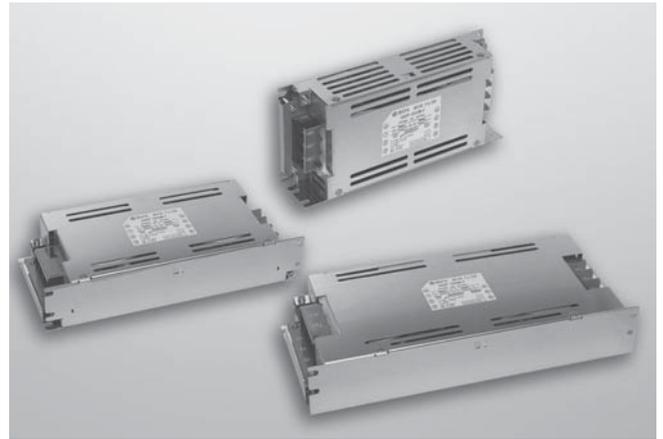


| 型名 | 外形寸法(mm) | | | | | | | | | | |
|---------------|----------|-----|-----|-----|----|----|----|-----|----|----|------|
| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K |
| 3SUP□-CH6M-F | 210 | 200 | 95 | 83 | 45 | 19 | 18 | 200 | M4 | M4 | φ4.5 |
| 3SUP□-CH10M-F | | | | | | | | | | | |
| 3SUP□-CH20M-F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

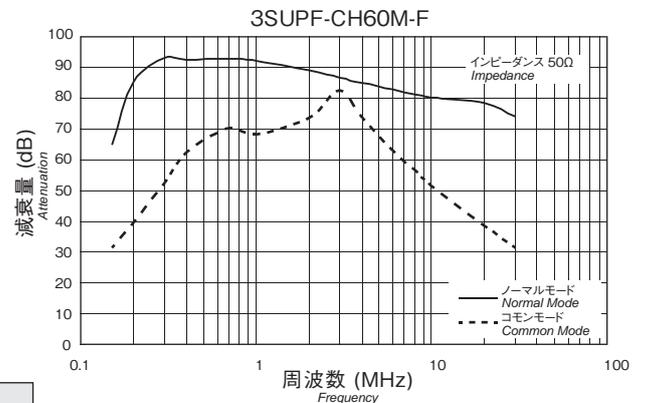


| 安全規格 | | File No. |
|------|----------|------------|
| UL | :UL-1283 | E78644 |
| ENEC | :EN60939 | SE/0142-35 |

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。



●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) |
|------|---------------|---------|--------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|-----------|-----------|-------------------------------------|-------------|
| | 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 | -25~+50 (50~85°Cの場合 は電流軽減による) | 0.8 |
| | 3SUP□-CH10M-F | 10 | | | | | | | 0.8 |
| | 3SUP□-CH20M-F | 20 | | | | | | | 1.1 |
| | 3SUP□-CH30M-F | 30 | | | | | | | 1.1 |
| | 3SUP□-CH40M-F | 40 | | | | | | | 2.1 |
| | 3SUP□-CH50M-F | 50 | | | | | | | 2.1 |
| | 3SUP□-CH60M-F | 60 | | | | | | | 2.1 |

□・・・フェライト、H:ハイ-μ

*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